



Crée des connexions sécurisées.

CATALOGUE DE PRODUITS





Cher client

Nous avons le plaisir de vous présenter un nouveau catalogue qui constitue un document de travail clair pour faciliter les commandes et la collecte d'informations. L'édition révisée contient de nombreux nouveaux articles. En outre, nous avons prêté attention à une structure claire afin que vous puissiez trouver les bons produits encore plus facilement. Vous trouverez d'autres variantes ou versions avec plus de 4000 articles dans notre shop en ligne à l'adresse www.netcomag.ch.

Nous vous offrons également un large éventail de possibilités pour réaliser des solutions individuelles et sur mesure avec nos produits. Dans certaines situations, cela peut être la clé idéale du succès. La mise en œuvre de solutions spécifiques aux clients est l'une de nos principales compétences. Des développeurs de produits expérimentés travaillent avec vous pour trouver la bonne solution. C'est le seul moyen de garantir le meilleur résultat technique et le plus économique.

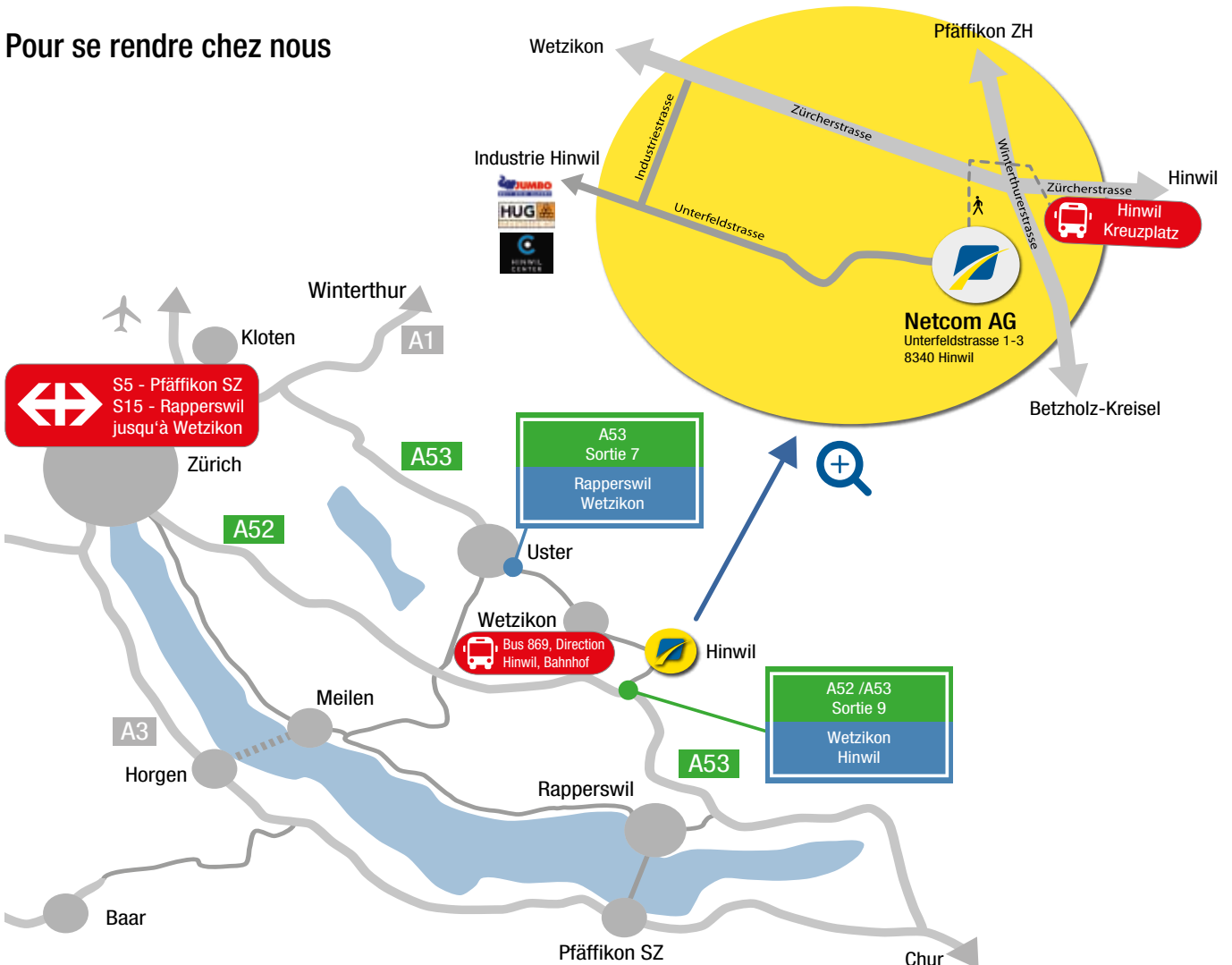


Outre la qualité des produits et la flexibilité des solutions, nous, chez Netcom AG, attachons une grande importance aux facteurs écologiques, sociaux et éthiques en termes d'approvisionnement. C'est pourquoi nous nous sommes fait auditer par EcoVadis, le plus grand et le plus fiable organisme au monde en termes d'évaluations de durabilité pour les entreprises. Nous sommes ravis d'avoir obtenu la médaille de bronze. C'est une incitation à poursuivre sur la voie que nous avons choisie.



Cordialement,
Netcom

Pour se rendre chez nous



CONTENU



Systèmes de distribution ODF

FIST-GR3 • FACT Frame • FIST-WR2 • FIST-WRK

1 – 1



Fiberguide®

2x2 • 2x6 • 4x4 • 4x6 • 4x12 • Raccords • Sorties Express • Fixations

2 – 1



Modules de raccordement

FACT 2 • MFPS • FIST-GPS • FIST-GPST • FIST-GSS

3 – 1



speedpipe®

Microtubes outdoor • Multitubes • Microtubes indoor • Outillage speedpipe •
Bouchon d'étanchéité

4 – 1



Câbles fibres optiques

Micro/Mini Câbles • Câbles extérieurs

5 – 1



Câblage aérien C-Rail

Profil porteur • Ancrages

6 – 1



Distribution outdoor

Cabinets de rue VK UNI • Chambres à câbles • Chambres escamotables •
Étanchéités TDUX • Introductions bâtiments

7 – 1



Manchons & Accessoires

Manchons FIST • Manchons FOOSC • Manchons Tenio • Manchons OPGW •
D'autres manchons d'épissures

8 – 1



Coffrets de distribution (BEP/HAK)

9 – 1

BUDI-2S • BUDI-1S • BUDI-S • BUDI-M • MSV • SPV • HAK Hybrides •
Divers coffrets muraux



Cassettes d'épissures

10 – 1

Cassettes d'épissures FIST • Cassettes d'épissures FOXC •
Protections d'épissures



Canaux d'installation

11 – 1

Canal d'installation métallique • Canal d'installation



FTTH

12 – 1

Prises (OTO) • Câbles FTTH • Mini bobines avec connecteurs •
Mini bobines avec prises • Extension FTTH



Armoires 19"

13 – 1

Armoires/Racks 19" • Armoires/Racks muraux 19" • Rack Fiber Management (RFM)



Technique 19"

14 – 1

19" KEV 1HE • 19" KEV 3HE 7TE • 19" KEV DIN • 19" KEV Multi OTO



Patchcâbles, pigtails & raccords

15 – 1

Patchcâbles • Pigtails • Raccords • Atténuateurs • Bagues de marquages



Splitter / WDM

16 – 1

FSASA • OCMx • PLC • PLC MPO



Outillages

17 – 1

Préparation de câble • Montage • Nettoyage • Matériel de montage •
Appareils de mesures • Sets d'outils

DISTRIBUTION ODF





ARMOIRE DE DISTRIBUTION FIST-GR3 Page 1–3



ARMOIRE DE DISTRIBUTION FACT Page 1–9



FIST-WR2 Page 1–11



WRK Page 1–13



Plus d'informations et de produits sur www.netcomag.ch

ODF / ARMOIRE DE DISTRIBUTION PRINCIPALE FIBRES FIST-GR3



► FIST-GR3

L'armoire ODF FIST-GR3 permet un accès frontal aux câbles, patchcâbles et pigtaills lors de l'installation et de la maintenance. Le design innovant de notre armoire de distribution offre un transport facilité, un stockage compact et un montage simplifié.

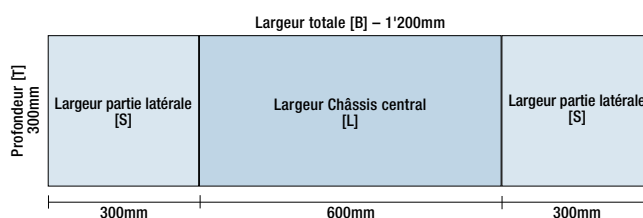
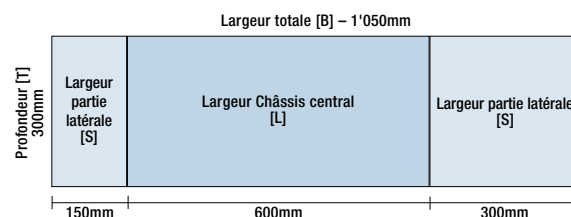
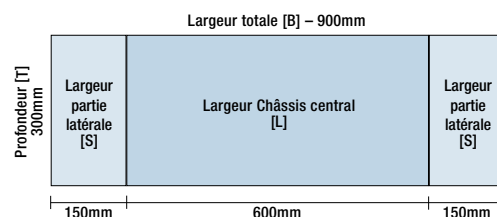
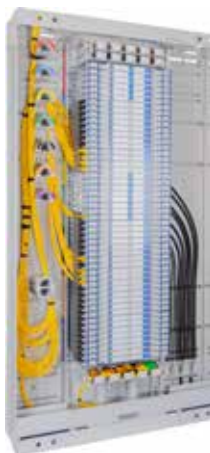
► Propriétés

- Longueur standard des patchcâbles sans surlongueur.
- Séparation physique des câbles entrants et sortants.
- Montage dos-à-dos (BTB), côte à côte (STS) ou contre un mur.

► Spécifications

FIST-	GR3-1800	GR3-2200	GR3-2600	GR3-Q-1800	GR3-Q-2200
Hauteur [H]	1'800mm	2'200mm	2'600mm	1'800mm	2'200mm
Largeur totale [B]	900-1'200mm	900 - 1'200mm	1'200mm	600mm	600mm
Largeur châssis central [M]	ETSI	ETSI	ETSI	15"	15"
Largeur partie latérale [S]	300mm ou 150mm	300mm ou 150mm	300mm	85mm ou 150mm	85mm ou 150mm
Profondeur [P]	300mm	300mm	300mm	300mm	300mm
Tiroir 0.75U FACT	44	56	68	-	-
Connecteurs SFF FACT	2'112	2'688	3'264	-	-
Tiroir 3U FIST	11	14	17	11	14
Connecteurs SFF FIST	1'584	2'016	2'448	1'584	2'016
Epissures	6'336	8'064	9'792	4'224	5'376

▶ ARMOIRE DE DISTRIBUTION FACT



Armoire de distribution GR3 ETSI, Set client (Hauteur : 180cm)

Inclus portes frontales, kit de toit, parois arrières et latérales
Profondeur : 30cm

Désignation	Capacité	Partie gauche	Châssis central	Partie droite	Largeur totale	Numéro d'article
FIST-GR3-1800-150/600/150	11 Tiroirs 3U	15cm	60cm	15cm	90cm	CY8657-000
FIST-GR3-1800-150/600/300	11 Tiroirs 3U	15cm	60cm	30cm	105cm	CZ1155-000
FIST-GR3-1800-300/600/300	11 Tiroirs 3U	30cm	60cm	30cm	120cm	CY8661-000

Armoire de distribution GR3 ETSI, Set client (Hauteur : 220cm)

Inclus portes frontales, kit de toit, parois arrières et latérales
Profondeur : 30cm

Désignation	Capacité	Partie gauche	Châssis central	Partie droite	Largeur totale	Numéro d'article
FIST-GR3-2200-150/600/150	14 Tiroirs 3U	15cm	60cm	15cm	90cm	CS6171-000
FIST-GR3-2200-150/600/300	14 Tiroirs 3U	30cm	60cm	30cm	105cm	CS6177-000
FIST-GR3-2200-300/600/300	14 Tiroirs 3U	30cm	60cm	30cm	120cm	CS6174-000

Armoire de distribution GR3 ETSI, Set client (Hauteur : 260cm)

Inclus portes frontales, kit de toit, parois arrières et latérales
Profondeur: 30cm

Désignation	Capacité	Partie gauche	Châssis central	Partie droite	Largeur totale	Numéro d'article
FIST-GR3-2600-300/600/300	17 Tiroirs 3U	30cm	60cm	30cm	120cm	EG3479-000

▶ Accessoires – FIST-GR3



Portes latérales pour FIST-GR3

Portes pour parties latérales 15cm et 30cm

Désignation	Largeur	Hauteur	Numéro d'article
FIST-GR3-D-150-18-2	15cm	180cm	CZ6555-000
FIST-GR3-D-150-22-2	15cm	220cm	CZ9821-000
FIST-GR3-D-300-18-2	30cm	180cm	CZ6559-000
FIST-GR3-D-300-22-2	30cm	220cm	CZ9825-000
FIST-GR3-D-300-26-2	30cm	260cm	EG3971-000



Zentraltüre zu FIST-GR3

Portes pour partie centrale 60cm

Désignation	Largeur	Hauteur	Numéro d'article
FIST-GR3-D-600-18-2	60cm	180cm	CZ6561-000
FIST-GR3-D-600-22-2	60cm	220cm	CZ9827-000
FIST-GR3-D-600-26-2	60cm	260cm	EG3969-000



FIST-GR3-PANELKIT

Livraison: 2 panneaux pour 2 parois latérales ou 1 paroi arrière

Désignation	Hauteur	Numéro d'article
FIST-GR3-1800-PANELKIT-300-01	180cm	CZ5737-000
FIST-GR3-2200-PANELKIT-300-02	220cm	CS9084-000



FIST-GR3-CAP-150-INT

Plaque de décharge de traction 150mm

Largeur	Numéro d'article
150mm	CW8226-000



FIST-GR3-CAP-300-INT

Plaque de décharge de traction 300mm

Largeur	Numéro d'article
300mm	EG0850-000



FIST-GR3-BOIC-LPL

Plaque de décharge de traction L-CAP 300 pour câble Breakout

Désignation	Numéro d'article
Plaque de décharge	EG5792-000
Plaque de base	D35100-000



Entretoise 6 pans

Pour CAP300

Gewinde	Numéro d'article
M4	110804-004
M5	110804-005
M6	110804-006



FIST-GR3-ST5

Set de fixation côte à côte (STS)

Numéro d'article
CC9465-000



FIST-GR3-Q-RV0-2/4

Set de fixation pour 2 et 4 racks

Numéro d'article
315987-000

► Accessoires – FIST-GR3 (Tôle de fermeture de toit et de fond)



FIST-GR3-BOTTOM-150

Tôles de fond en 2 pièces pour les parties latérales

	Numéro d'article
	315345-000



FIST-GR3-BOTTOM-300

Tôles de fond en 3 pièces pour les parties latérales

	Numéro d'article
	315346-000



FIST-GR3-TOP-150-BRUSH

1 pcs. tôles de toit pour FIST-GR3, partie latérale 15cm, avec brosses

	Numéro d'article
	316746-002



FIST-GR3-TOP-300-BRUSH

1 pcs. tôles de toit pour FIST-GR3, partie latérale 30cm, avec brosses

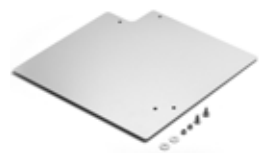
	Numéro d'article
	315955-002



FIST-GR3-TOP-150

1 pcs. tôles de toit pour FIST-GR3, partie latérale 15cm

	Numéro d'article
	CZ9047-000



FIST-GR3-TOP-300

1 pcs. tôles de toit pour FIST-GR3, partie latérale 30cm

	Numéro d'article
	CW5887-000

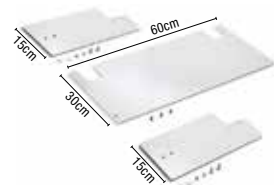


FIST-GR3-TOP-600

1 pcs. tôles de toit pour FIST-GR3, Châssis central 60cm

	Numéro d'article
	CK8631-000

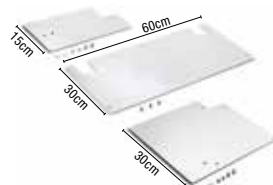
► Accessoires – FIST-GR3 (SET - Tôles de fermeture de toit et de fond)



FIST-GR3-TOP-900-SET

1x Set de tôles de toit pour FIST-GR3
2x pour parties latérales 15cm
1x pour châssis central 60cm

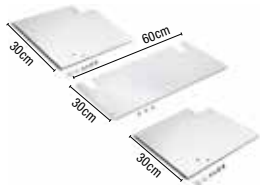
	Numéro d'article
	320377-090



FIST-GR3-TOP-1050-SET

1x Set de tôles de toit pour FIST-GR3
1x pour parties latérale 15cm
1x pour parties latérale 30cm
1x pour châssis central 60cm

	Numéro d'article
	320377-105



FIST-GR3-TOP-1200-SET

1x Set de tôles de toit pour FIST-GR3
2x pour parties latérales 30cm
1x pour châssis central 60cm

	Numéro d'article
	320377-120

▶ Accessoires – FIST-GR3



FIST-GR2-CAA-1-12/16

Bride serre-câble + décharges de traction pour élément central du câble

Désignation	Diam. câble	Numéro d'article
FIST-GR2-CAA-1-12/16	12 - 16mm	C77358-000
FIST-GR2-CAA-1-12/16-11	12 - 16mm	A68035-000
FIST-GR2-CAA-1-16/22	16 - 22mm	A69617-000
FIST-GR2-CAA-1-22/28	22 - 28mm	307152-000
FIST-GR2-CAA-1-8/12	8 - 12mm	CK8121-000
FIST-GR2-CAA-2-12/16	12 - 16mm	F55585-000
FIST-GR2-CAA-2-12/16-HS	12 - 16mm	F55685-0HS
FIST-GR2-CAA-2-16/22	16 - 22mm	C29771-000
FIST-GR2-CAA-2-22/28	22 - 28mm	A11330-000
FIST-GR2-CAA-3-12/16	12 - 16mm	D88793-000



FIST-GR2-UCT

Décharge de traction 10 pièces supplémentaire

	Numéro d'article
	185546-000



FIST-GR2-DRM-10

bobines, pack de 10 pièces

	Numéro d'article
	276430-000



FIST-GR3-FACT-LABELKIT

Set 7 couleurs d'identification des bobines

Dimensions	Numéro d'article
550 x 200mm	318509-550



FIST-GR3-DL3

Verrouillage pour porte centrale et portes latérales

	Numéro d'article
	CK5044-000



FIST-GR-CTB100-CC

Fixation pour 2 x câble à structure centrée

	Numéro d'article
	171980-000



FIST-GR3-SOCKEL-35-50

Socle-Inox pour armoire FIST ETSI Réglable en hauteur de 35-50 cm

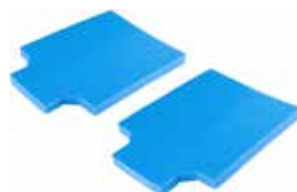
[L] [H] [TP]	Numéro d'article
1200 x 350 x 300mm	316026-000



FIST-GR3-Q-WBR

Rondelles de fixation murale plastique noir

	Numéro d'article
	316015-000



FIST-GR3-DAMPFSPERRE

Mousses latérales de fermeture des fonds bleue

Variante	Numéro d'article
GR3-150	316640-150
GR3-300	316640-300

► FIST-GR3-Q



Armoire de distribution GR3-Q

Armoire de distribution GR3 15", vide, inclus portes, toit, introductions de câbles et 4x décharges de traction de câble

Désignation	Capacité	Partie gauche	Châssis central	Partie droite	[H] [L] [P]	Numéro d'article
FIST-GR3-Q-1800-600	11 Tiroirs 3U	8.5cm	15"	15cm	180 x 60 x 30cm	315630-000
FIST-GR3-Q-2200-600	14 Tiroirs 3U	8.5cm	15"	15cm	220 x 60 x 30cm	315615-000

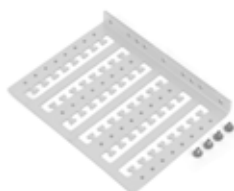
► Accessoires – FIST-GR3-Q



FIST-GR3-Q-BOIC-LPL

Plaque de décharge de traction L-CAP courte

[H] [L] [P]	Numéro d'article
180 x 140 x 3mm	315723-000



FIST-GR3-Q-BOIC-LPL-V02

Plaque de décharge de traction L-CAP longue

[H] [L] [P]	Numéro d'article
180 x 230 x 3mm	316185-000



FIST-GR3-Q-KEF-SSP-B

Mousses latérales de fermeture des fonds bleue

une variante	Numéro d'article
GR3-Q	316016-000



FIST-GR3-Q-FH-12

Support pour gaine flexible rainurée pour partie latérale.
Pour gaine NW17mm

Côté	Numéro d'article
Gauche	315930-001
Droite	315930-000



FIST-GR3-Q-PCBR-1

Guidage patchcâbles pour GR3-Q

Numéro d'article
315938-000



FIST-GR3-Q-EDL

Kit de mise à terre pour armoire FIST 15", inclus matériel de montage

Numéro d'article
316019-000



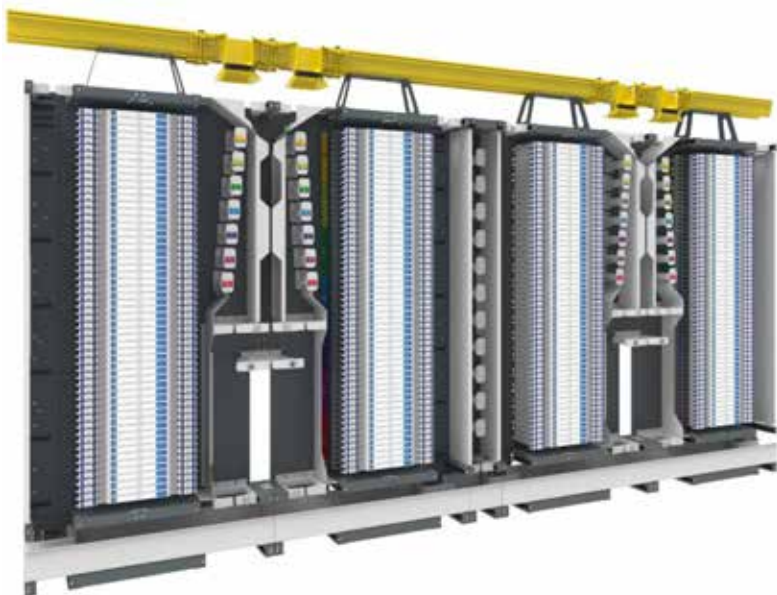
FIST-GR3-Q-NVF

Pieds de réglage M8x70 avec protection plastique

Désignation	Numéro d'article
1 set (4 pièces)	316017-000

ODF / ARMOIRE DE DISTRIBUTION PRINCIPALE FIBRES

ARMOIRE DE DISTRIBUTION FACT FRAME



Crossconnect

ODF grande infrastructure
Max. 2688 FO/ Rack

Backbone ← → FTTX

Interconnect

Armoire individuelle
Max. 2880 FO/ Rack

► FACT

Les armoires Fact Frame ont été spécialement conçues pour la gamme Fact. Les éléments Fact peuvent être installés directement sans plaque arrière. En outre, une option de montage permet l'installation de composants 19" en plus des modules FACT. En combinaison avec le guidage latéral des patchcâbles, le système offre une grande flexibilité .

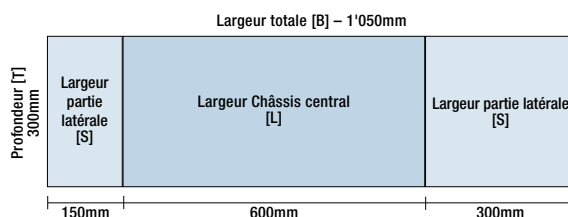
► Inclus dans les kits d'armoire :

- Kit de raccordement mural et dos à dos.
- Kit de connexion côte à côte
- Kit de mise à la terre
- Pieds réglables
- Kit d'étiquettes de couleur pour l'identification des bobines et le routage intuitif des patchcâbles.
- Matériel de montage et matériel de fixation
- Bande d'identification des positions pour les composants FACT et 19"

► Aperçu armoires FACT

	Cross-Connect 1800	Cross-Connect 2200	Interconnect 2200
Dimensions [H] [L] [P]	1800x1050x300	2200x1050x300	2200x900x300
Largeur partie latérale [S]	150mm et 300mm	150mm et 300mm	150mm et 150mm
Max. # FACT Element	44	56	60
Applications	Nombre élevé de fibres, commutations fréquentes, ODF pour les grandes infrastructures	Nombre élevé de fibres, commutations fréquentes, ODF pour les grandes infrastructures	Nombre élevé de fibres, armoire individuelle, commutations peu fréquentes
Connexions LC max.	2112 totale par armoire	2688 totale par armoire	2880 totale par armoire
Connexions SC max	1056 totale par armoire	1344 totale par armoire	1440 totale par armoire
Longueur patchcâble Crossconnect	5m	5m	-
Canal de fonds	Oui	Oui	Non
Accessoires inclus	-	-	Tôles latérales, gestion latérale des surlongueurs (2m)
Accessoires options	Portes, parois latérales, plaque de fixation des câbles, Gestion des surlongueurs, CTUs,	Portes, parois latérales, plaque de fixation des câbles, Gestion des surlongueurs, CTUs,	Portes, plaque de fixation des câbles, CTUs,

▶ ARMOIRE DE DISTRIBUTION FACT FRAME



FACT Frame (Crossconnect)

Armoire de distribution FACT Frame, vide, exécutions Crossconnect (Raccordement interne et externe)

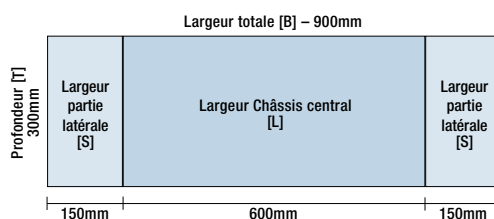
Désignation (Taille 180cm)	Capacité	Construction	Côté patch	[H] [L] [P]	Numéro d'article
FACT-FRAME-CC-1800	44 éléments	Crossconnect	Gauche	180 x 105 x 30cm	760245374
FACT-FRAME-CC-1800N	44 éléments	Crossconnect	Droite	180 x 105 x 30cm	760245375

ACT-FROLB

Management de surlongueur patchcâbles

Taille [H]	Numéro d'article
180cm	760245376
220cm	760243097

Désignation (Taille 220cm)	Capacité	Construction	Côté patch	[H] [L] [P]	Numéro d'article
FACT-FRAME-CC-2200	56 éléments	Crossconnect	Gauche	220 x 90 x 30cm	760243094
FACT-FRAME-CC-2200N	56 éléments	Crossconnect	Droite	220 x 90 x 30cm	760243095

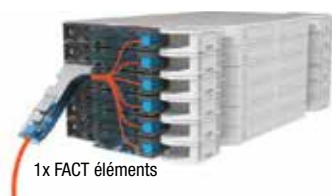


FACT Frame (Interconnect)

Armoire de distribution FACT Frame, vide, exécutions Interconnect (Raccordement interne)

Désignation	Capacité	Construction	Coté patch	[H] [L] [P]	Numéro d'article
FACT-FRAME-IC-2200-EINZELN	60 éléments	Interconnect	Droite	220 x 105 x 30cm	319330-000

▶ Accessoires FACT-FRAME



FACT-FRACCCT

Introductions latérales (CTU) pour 1-6 éléments FACT

Désignation	Unité de hauteur	Numéro d'article
FACT-FRACCCTU1E	1x Elément FACT	760243102
FACT-FRACCCTU2E	2x Elément FACT	760243103
FACT-FRACCCTU3E	3x Elément FACT	760243104
FACT-FRACCCTU4E	4x Elément FACT	760243105
FACT-FRACCCTU5E	5x Elément FACT	760243106
FACT-FRACCCTU6E	6x Elément FACT	760243107

DISTRIBUTEUR MURAL

FIST-WR2



► FIST-WR2

Il permet l'utilisation de tous les tiroirs FIST et éléments FACT.

► Propriétés

- Management horizontal des patchcâbles (HPM)
- 2 portes frontales avec poignée pivotante verrouillable
- Montage mural à l'aide de supports externes
- Classe de protection IP 65

► Spécifications

FIST-A	WR2-1	WR2-2
Hauteur [H]	770mm	1'010mm
Largeur totale [B]	840mm	840mm
Profondeur	365mm	365mm
Nombres de modules 3U	5	7
Connecteurs SFF	720	1'008
Épissures	3'360	4'032

► FIST-WR2



ADAPTÉ POUR FACT 2

Les modules dès pages 3-1 sont prévus pour une installation dans les distributeurs WR2



FIST-WR2

Distributeur mural

Description	[H] [L] [P]	Tiroirs 3U	Numéro d'article
FIST-WR2-1	770 x 840 x 365mm	5 tiroirs 3U	F59082-000
FIST-WR2-2	1010 x 840 x 365mm	7 tiroirs 3U	E42811-000

► Accessoires – FIST-WR2



FIST-WR2-CTK

Kit d'introduction 12 – 16mm

Quantité	Numéro d'article
1x introduction	F52277-000
2x introductions	D82855-000



FACT2-BPLATE-19 W/ H ETSI-2E-S

Support de montage 19" pour 2x éléments standard FACT

Quantité	Numéro d'article
1x support	EG8117-000



FACT2-BPLATE-19 W/ H 19/ETSI-4E-S

Support de montage 19" pour 4x éléments standard FACT

Quantité	Numéro d'article
1x support	EG8116-000

DISTRIBUTEUR MURAL

WRK



► WRK


Le distributeur mural en polyester WRK est conçu pour une utilisation en centrale ou station de tête. Il permet l'utilisation de tous les tiroirs FIST et éléments FACT. Le boîtier en polyester renforcé offre une double isolation et garantit une protection maximale.

► Propriétés

- Matériel: polyester renforcé, RAL 7035
- Pour applications intérieures et extérieures.
- Résistance à la température: -20°C - 70°C.
- Auto-extinguible et sans halogène.
- Double isolation selon EN61439-1, tension d'isolement nominale $U_i = 1000V$
- Classe de protection IP 65
- Résistant aux UV
- IK 10

► Spécifications

	WRK-1
Hauteur [H]	1'000mm
Largeur [L]	1'000mm
Profondeur [P]	320mm
Max. modules 3U	7 x 19"
Max. épissures avec FIST-GSS	
Cassette SC	1'344
Cassette 4SE	2'016
Cassette 5SE	2'520
Cassette SC12	6'912
Max. connecteurs avec FIST-GPS	
Nombre de prises (Sx / Dx)*	504xSx / 1'008xDx

* Sx = Simplex  (E-2000™ / Connecteur SC)

* Dx = Duplex  (Connecteur LC)

► WRK



WRK-1

Distributeur mural en polyester, 1m de hauteur pour 7 tiroirs FIST

[H] [L] [P] en mm	Numéro d'article
1000 x 1000 x 320	316035-000



ADAPTÉ POUR FACT 2

Les modules dès pages 3-1 sont prévus pour une installation dans les distributeurs WRK



► Accessoires – WRK



WRK-L-CAP-240

Plaque de décharge de traction L-CAP

Largeur	Numéro d'article
240mm	316036-000



FACT2-BPLATE-19 W/ H ETSI-2E-S

Support de montage 19" pour 2x éléments standard FACT

	Numéro d'article
	EG8117-000

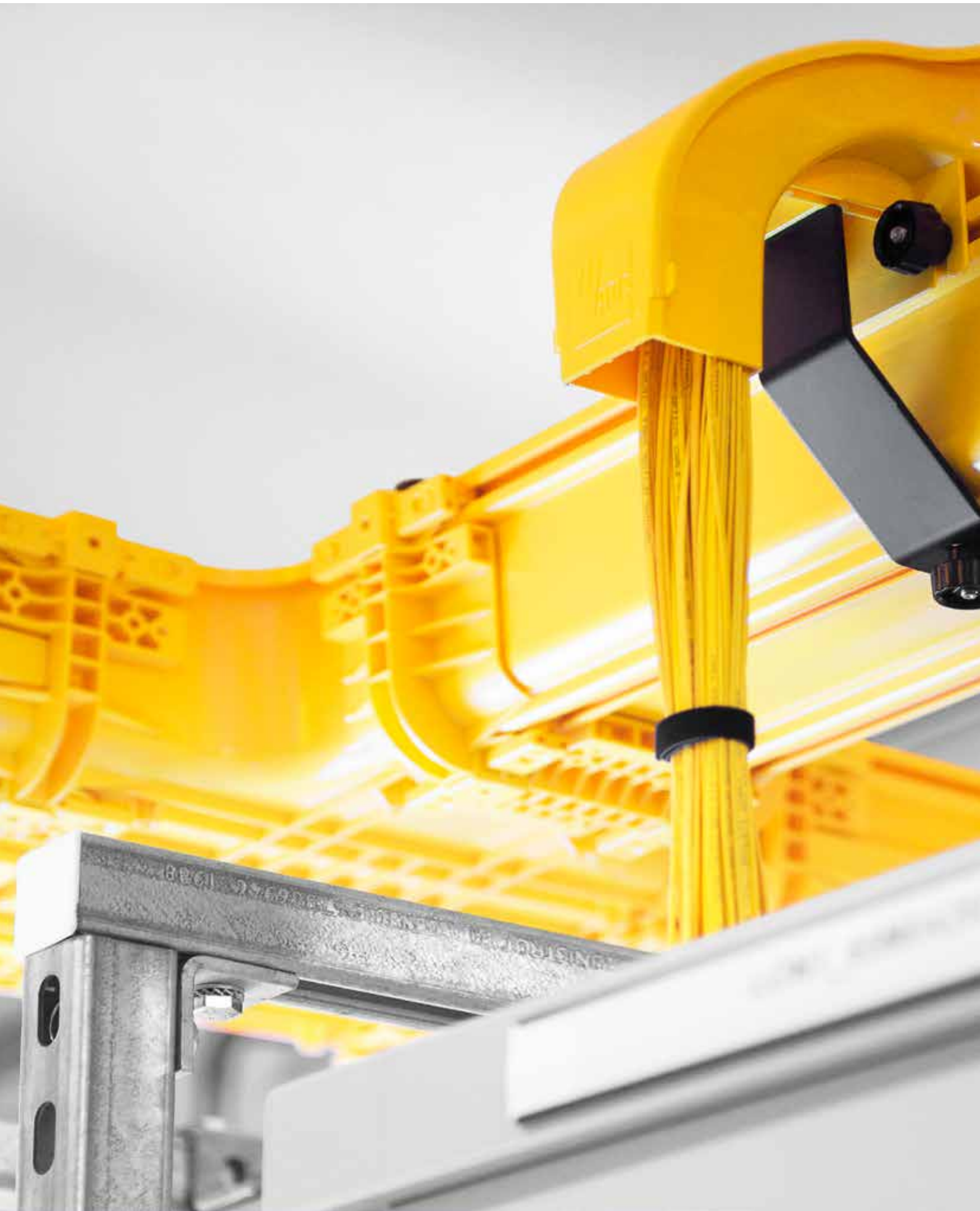


FACT2-BPLATE-19 W/ H 19/ETSI-4E-S

Support de montage 19" pour 4x éléments standard FACT

	Numéro d'article
	EG8116-000

FIBERGUIDE®





Fiberguide® Page 2-3



Fiberguide® Système 2x2 (50x50mm) Page 2-5



Fiberguide® Système 2x6 (50x150mm) Page 2-7



Fiberguide® Système 4x4 (100x100mm) Page 2-9



Fiberguide® Système 4x6 (100x150mm) Page 2-13



Fiberguide® Système 4x12 (100x300mm) Page 2-17



Plus d'informations et de produits sur www.netcomag.ch

FIBERGUIDE®

CANAUX, RACCORDEMENTS & ACCESSOIRES



► Fiberguide®

Le système FiberGuide® permet un guidage sûr et protégé des patchcâbles et des câbles entre les différentes armoires d'une centrale. Le système à clip permet un montage et une installation facile sans vis ni perceuse.

► Propriétés

- Large assortiment d'angles, dérivations et sorties disponibles.
- Montage au plafond possible
- LSZH (Low Smoke Zero Halogen), sans halogène
- Résistant aux UV.

► Spécifications (Capacités recommandées)

	Largeur 2 Inch / 50mm	Largeur 3 Inch / 75mm	Largeur 4 Inch / 100mm
Fiberguide 12"	2'880* / 2'160**	4'320* / 3'240**	5'760* / 4'320**
Fiberguide 6"	1'440* / 1'080**	2'160* / 1'620**	2'880* / 2'160**
Fiberguide 4"	960* / 720**	1'440* / 1'080**	1'920* / 1'440**
Fiberguide 2"	480* / 360**	-	-

* Patchcâble 1.7mm ** Patchcâble 2.0mm

Fiberguide® Aperçu général – Dès la page 2–25



FIBERGUIDE® SYSTÈME 2x2 (50 x 50mm)



FGS-MSHA-C

Canal, 1.8m

Couvercle	Numéro d'article
Avec	1154875



FGS-ASRI-5F

Adaptateur 100/50 carré/rond avec tube flexible 1,5m

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1242091-ZZ



FGS-KTW1-CA

Canal, fendu, 1.8m, vertical

Couvercle	Numéro d'article
Avec	1150209



FGS-MJWR-C

Pièce de raccordement, étroit

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1143011



FGS-MD4A-C

Angle 45°, vertical vers le bas

Couvercle	Numéro d'article
Avec	1148298



FGS-MD9A-C

Angle 90°, vertical vers le bas

Couvercle	Numéro d'article
Avec	1148282



FGS-MU4A-C

Angle 45°, vertical vers le haut

Couvercle	Numéro d'article
Avec	1148295



FGS-MU9A-C

Angle 90°, vertical vers le haut

Couvercle	Numéro d'article
Avec	1148285



FGS-MH4A-C

Angle 45°, horizontal

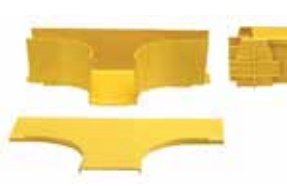
Couvercle	Numéro d'article
Avec	1148293



FGS-MH9A-C

Angle 90°, horizontal

Couvercle	Numéro d'article
Avec	1148291



FGS-MHTA-C

Dérivation en " T ", 3x 2x2

Couvercle	Numéro d'article
Avec	1154872



FGS-MHXP-C

Dérivation en " X ", 4x 2x2

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1148272



FGS-MDSP-C

Sortie rapide

Couvercle	Numéro d'article
Avec	1148264



FGS-MSDS-C

Couvercle pour sortie rapide

Couvercle	Numéro d'article
Avec	1250582



FGS-HMEC-C

Embout de fermeture

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1153055



FGS-MTRM-C

Embout

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1154923



FGS-KT03-C

Adaptateur pour tube flexible,
avec 2x tube, Ø extérieur 22.3mm

Longueur	Numéro d'article
1.5m	1152611
3.0m	1152619



FGS-MEX1-C

Adaptateur pour tubes flexibles, 1x sortie avec tube

Désignation	Longueur	Numéro d'article
FGS-MEX1-C-5F	1.5m	1242083
FGS-MEX1-C-10F	3.0m	1242082-ZZ
FGS-MEX1-C-15F	4.5m	1242081-ZZ

► Transitions Fiberguide® – Système 2x2 (50 x 50mm)



FGS-MDSA-AC

Transitions 2x2 à 4x4
rapide

Couvercle	Numéro d'article
Avec	1239090

► Express-Drop – Système 2x2 (50 x 50mm)



FGS-MKEX-2

Sortie-Express avec adaptateur avec 2x tube flexibles

Désignation	Tube flexible	Numéro d'article
FGS-MKEX-2-0F	sans	1242080-001
FGS-MKEX-2-10F	avec, 3.3m	1242080-ZZ

Fiberguide® Fixations et Accessoires – Dès la page 2–20

FIBERGUIDE®

SYSTÈME 2x6 (50 x 150mm)



FGS-MSHS-G

Canal 1.8m ouvert,
50 x 150mm, 2 x 6 Système

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1193746-ZZ



FGS-JUNC-G

Pièce de raccordement, à visser

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1139836



FGS-MD4E-G

Angle 45°, vertical vers le bas

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1139965



FGS-MD9E-G

Angle 90°, vertical vers le bas

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1139974



FGS-MU4E-G

Angle 45°, vertical vers le haut

Couvercle	Numéro d'article
Métallique	1206722



FGS-MU4E-G

Angle 90° (2x 45°), vertical vers le haut

Couvercle	Numéro d'article
Métallique	2x 1206722



FGS-MH4E-G

Angle 45°, horizontal

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1139969



FGS-MH9E-G

Angle 90°, horizontal

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1139810



FGS-MHRT-G

Dérivation en " T ", 3x 2x6

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1139802



FGS-MHXP-G

Dérivation en " X ", 4x 2x6

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1139866



FGS-MDSP-G

Sortie rapide

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1140055



FGS-HMEC-G

Embout de fermeture

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1171999-ZZ



FGS-MTRM-G

Embout

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1171389



FGS-KT03-G-5F

Adaptateur pour tube flexible, 2x sortie,
avec 2x tube, Ø extérieur 22.3mm

Longueur	Numéro d'article
1.5m	1242095-ZZ

► Transitions Fiberguide® – Système 2x6 (50 x 150mm)



FGS-MDSA-GA

Transitions 2x6 à 4x4



FGS-MDSA-GB

Transitions 2x6 à 4x6

Désignation	Numéro d'article
Rapide	1145948

Désignation	Numéro d'article
Rapide	1140007

► Express-Drop – Système 2x6 (50 x 150mm)



FGS-MEXP-LP-G

Sortie Express plate, 50x150mm,
2x6 Système

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1174914

Fiberguide® Fixations et Accessoires – Dès la page 2–20

FIBERGUIDE®

SYSTÈME 4x4 (100 x 100mm)



FGS-MSHS-A

Canal 1.8m ouvert,
100 x 100mm, Système 4 x 4

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1135254



FGS-MVAR-A

Canal télescopique 1.8m,
100 x 100mm, Système 4 x 4

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1237202



FGS-MSNC-A

Couvercle à charnière pour canal

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1448590



FGS-MSSC-A

Couvercle à clipper pour canal

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1448606



FGS-KTW2-J

Canal, fendu, 1.8m, vertical

Couvercle	Numéro d'article
avec, fendu	1461210



FGS-KTW2-D

Canal, fendu, 1.8m, vertical

Couvercle	Numéro d'article
avec	1461206



FGS-MJWR-A

Pièce de raccordement, étroit

Couvercle	Numéro d'article
Arceau	1138427



FGS-MJWR-D

Pièce de raccordement, étroit, vertical

Couvercle	Numéro d'article
Arceau	1138414



FGS-MFAW-A

Pièce de raccordement, avec retenue

Couvercle	Numéro d'article
Arceau	1254907



FGS-MD4E-A

Angle 45°, vertical vers le bas

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1228442



FGS-MD9E-A

Angle 90°, vertical vers le bas

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1228464



FGS-SD9E-A

Couvercle pour angle 90° vers le bas,
100mm

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1059238



FGS-MU4E-A

Angle 45°, vertical vers le haut

Couvercle	Numéro d'article
Métallique	1236063



FGS-MU9E-A

Angle 90°, vertical vers le haut

Couvercle	Numéro d'article
Métallique	1236403



FGS-MH4E-A

Angle 45°, horizontal

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1242458-ZZ



FGS-MH9E-A

Angle 90°, horizontal

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1240022



FGS-MHRT-A

Dérivation en " T ", 3x 4x4

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1243388



FGS-SHRT-A

Couvercle dérivation en " T ",

Abdeckung	Numéro d'article
Sans	1059283



FGS-MHIS-A

Dérivation en " T " pour découpe

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1155379



FGS-MHXP-A

Dérivation en " X ", 4x 4x4

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1237845



FGS-MDSP-A

Sortie rapide

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1237017



FGS-MCDS-AB

Couvercle pour sortie ouvert 4x4, 4x6

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1131891



FGS-MDSP-EX-A

Sortie rapide longue, sans Couvercle

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1236302



FGS-MCDS-EX-AB

Couvercle pour angle 90° vers le bas, rallongé

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1111658



FGS-MDSP-A/I

Sortie dans le canal montage dans le canal

Couvercle	Numéro d'article
Arceau	1164829



FGS-HMEC-A

Embout de fermeture

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1138659



FGS-MTRM-A

Embout

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1138475



FGS-MTRM-A

Embout double (2pcs)

Couvercle	Numéro d'article
cintre	2x 1138475



FGS-ASRI-5F

Adaptateur 100/50 cassé/rond avec tube flexible 1,5m

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1242091-ZZ



FGS-KT03-A

Adaptateur pour tube flexible, 2x, avec tube, Ø extérieur 22.3mm

Longueur	Numéro d'article
1.5m	1242088-ZZ

► Transitions Fiberguide® – Système 4x4 (100 x 100mm)



FGS-MDSA-AC

Transitions 2x2 à 4x4



FGS-MDSA-GA

Transitions 2x6 à 4x4



FGS-MDSA-AB

Transitions 4x4 à 4x6

Désignation	Numéro d'article
Rapide	1239090

Désignation	Numéro d'article
Rapide	1145948

Désignation	Numéro d'article
Rapide	1236307

► Express-Drop – Système 4x4 (100 x 100mm)



FGS-MEXP-A/B/F

Sortie express 50mm



FGS-MEXP-E-A/B/F

Sortie express 100mm



FGS-MEXP-LP-A/B/F

Sortie Express plate

Numéro d'article
300100112963

Numéro d'article
300100112962

Numéro d'article
1146044



FGS-MEXP-LP-A/B/F-NC

Sortie Express plate,
sans couvercle



FGS-MEXP-E-A/B/F-NC

Sortie Express
100mm, sans couvercle



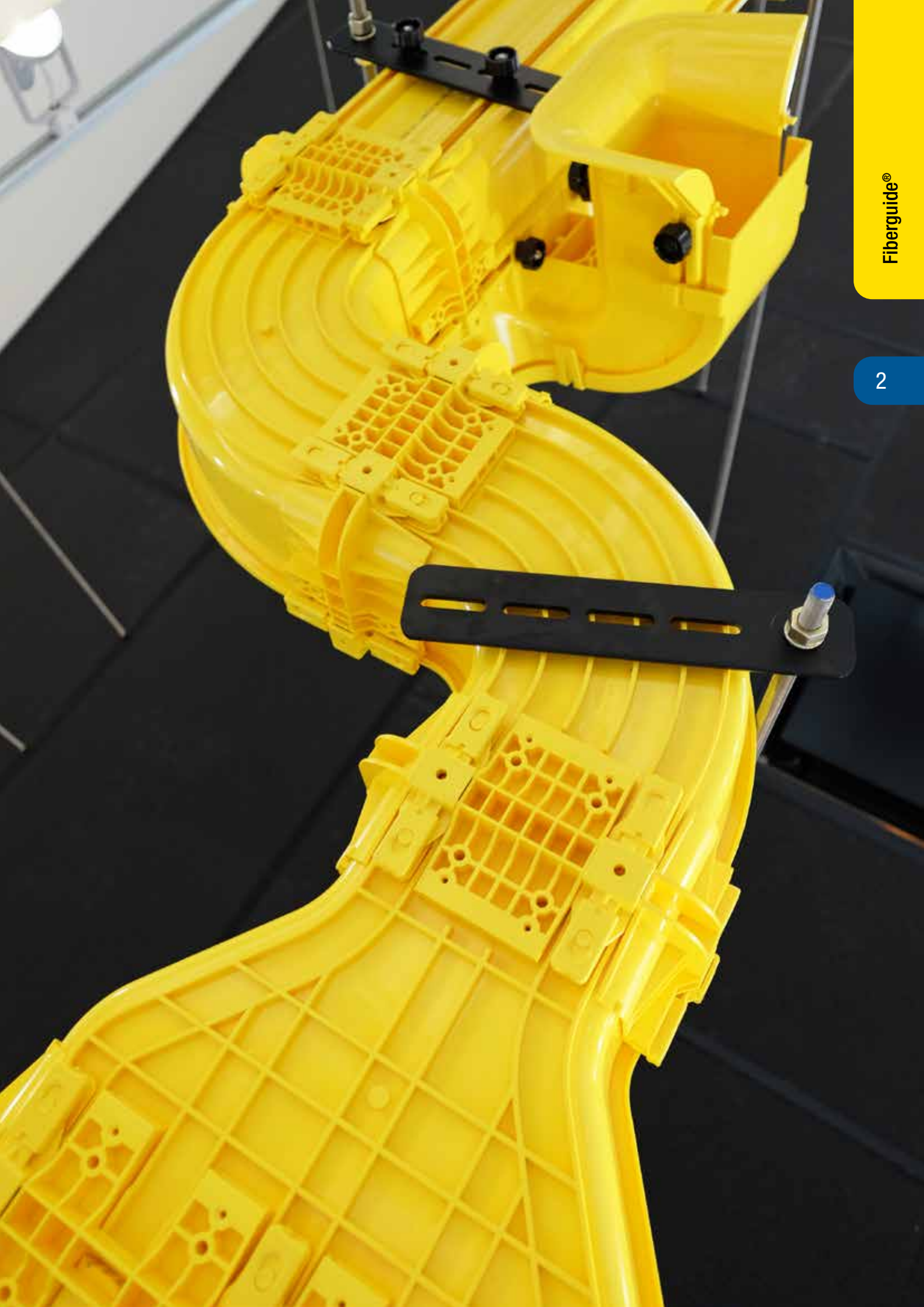
FGS-MEXP-A/B/F-NC

Sortie Express
50mm, sans couvercle

Couvercle	Numéro d'article
Sans	FGS-MEXP-LP-A/B/F-NC

Couvercle	Numéro d'article
Sans	FGS-MEXP-E-A/B/F-NC

Couvercle	Numéro d'article
Sans	FGS-MEXP-A/B/F-NC



FIBERGUIDE®

SYSTÈME 4x6 (100 x 150mm)



FGS-MSHS-B

Canal 1.8m ouvert,
100 x 150mm, Système 4x6

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1135504



FGS-MVAR-B

Canal télescopique 1.8m,
100 x 150mm, Système 4x6

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1237204



FGS-MSHS-STOR-B

Canal avec Stockage,
100 x 150mm, Système 4x6

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1226567



FGS-MSNC-B/G

Couvercle à charnière pour canal

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1448602



FGS-MSSC-B/G

Couvercle à clipper pour canal

	Numéro d'article
	1448609



FGS-MSHC-B

Couvercle avec charnières

Couvercle	Numéro d'article
Avec charnières	1154881



FGS-MJWR-B

Pièce de raccordement, étroit

Couvercle	Numéro d'article
Arceau	1138420



FGS-MFAW-B

Pièce de raccordement, avec retenue

Couvercle	Numéro d'article
Arceau	1254910



FGS-JUNC-B

Pièce de raccordement, à visser

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1118577



FGS-MD4E-B

Angle 45°, vertical vers le bas

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1228435



FGS-MD9E-B

Angle 90°, vertical vers le bas

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1235254



FGS-MU4E-B

Angle 45°, vertical vers le haut

Couvercle	Numéro d'article
Métallique	1236399



FGS-MU9E-B

Angle 90°, vertical vers le haut

Couvercle	Numéro d'article
Métallique	1236058



FGS-MH4E-B

Angle 45°, horizontal

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1238901



FGS-MH9E-B

Angle 90°, horizontal

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1236290



FGS-SH9E-B

Couvercle pour angle 90° horizontal

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1059387



FGS-MHRT-B

Dérivation en "T", 3x 4x4

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1243392



FGS-MHIS-B

Dérivation en "T" pour découpe

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1155381



FGS-MHXP-B

Dérivation en "X", 4x 4x6

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1236259



FGS-MDSP-B

Sortie rapide

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1237032



FGS-MCDS-AB

Couvercle pour sortie ouvert 4x4, 4x6

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1131891



FGS-MDSP-EX-B

Sortie rapide longue

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1228447



FGS-MCDS-AB

Couvercle pour sortie longue

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1111658



FGS-MDSP-B/I

Sortie dans le canal montage dans le canal

Couvercle	Numéro d'article
Avec	1138382



FGS-MDSP-2B

Sortie 4x4 des deux côtés

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1238913



FGS-MDSP-2B-IMP

4x4 Double sortie, des 2 côtés, avec Bobines

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1234926



FGS-MSNC-A

Couvercle à charnière pour canal

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1448590



FGS-HMEC-B

Embout de fermeture

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1138660



FGS-MTRM-B

Embout

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1138473



FGS-MTRM-2B

Embout double (2pcs)

Couvercle	Numéro d'article
Arceau	1138466



FGS-KT03-B

Adaptateur pour tube flexible, 2x, avec tube, Ø extérieur 22.3mm

Longueur	Numéro d'article
1.5m	1240963
4.5m	1240954



FGS-HISR-B

Kit de guidage de câbles, 100 x 150mm, système 4x6

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1198525

► Transitions Fiberguide® – Système 4x6 (100 x 150mm)



FGS-MDSA-GB

Transitions 2x6 à 4x6

Désignation	Numéro d'article
Rapide	1140007



FGS-MDSA-AB

Transitions 4x4 à 4x6

Désignation	Numéro d'article
Rapide	1236307



FGS-MDSA-FB

Transitions 4x6 à 4x12

Désignation	Numéro d'article
Rapide	1238918



FGS-MDSA-F2B

Transitions 4x12 à 2x 4x6

Désignation	Numéro d'article
Double	1234931



FGS-MDSA-FB-L

Transitions 4x6 à 4x12

Désignation	Numéro d'article
Gauche	1079512



FGS-MDSA-FB-R

Transitions 4x6 à 4x12
droite

Désignation	Numéro d'article
Droite	1074929

► Express-Drop – Système 4x6 (100 x 150mm)



FGS-MEXP-A/B/F

Sortie express 50mm

Numéro d'article
300100112963



FGS-MEXP-E-A/B/F

Sortie express 100mm

Numéro d'article
300100112962



FGS-MEXP-LP-A/B/F

Sortie Express plate

Numéro d'article
1146044



FGS-MEXP-LP-A/B/F-NC

Sortie Express plate,
sans couvercle

Couvercle	Numéro d'article
Sans	FGS-MEXP-LP-A/B/F-NC



FGS-MEXP-E-A/B/F-NC

Sortie Express
100mm, sans couvercle

Couvercle	Numéro d'article
Sans	FGS-MEXP-E-A/B/F-NC



FGS-MEXP-A/B/F-NC

Sortie Express
50mm, sans couvercle

Couvercle	Numéro d'article
Sans	FGS-MEXP-A/B/F-NC

Fiberguide® Fixations et Accessoires – Dès la page 2–20

FIBERGUIDE®

SYSTÈME 4x12 (100 x 300mm)



FGS-MSHS-F

Canal 1.8m ouvert,
100 x 300mm, Système 4x12

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1147660



FGS-MVAR-F

Canal télescopique 1.8m,
100 x 300mm, Système 4x12

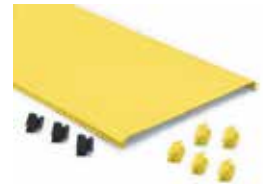
Couvercle	Numéro d'article
Sans	1237206



FGS-MSHS-STOR-F

Canal avec Stockage,
100 x 300mm, Système 4x12

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1226568



FGS-MSNC-F

Couvercle à charnières pour canal

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1448605



FGS-MSSC-F

Couvercle à clip pour canal

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1154907



FGS-MFAW-F

Pièce de raccordement, avec retenue

Couvercle	Numéro d'article
Arceau	1254912



FGS-MD4E-F

Angle 45°, vertical vers le bas

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1228467



FGS-MD9E-F

Angle 90°, vertical vers le bas

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1235477



FGS-SD9E-F

Couvercle pour angle 90° vers le bas

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1130397



FGS-MU4E-F

Angle 45°, vertical vers le haut

Couvercle	Numéro d'article
Avec	1236680



FGS-SH4E-F

Couvercle pour angle 90° horizontal

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1130411



FGS-MU4E-F

Angle 90°, vertical vers le haut
(2x45)

Couvercle	Numéro d'article
Métallique	2x 1236680



FGS-MH4E-F

Angle 45°, horizontal

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1234952



FGS-MH9E-F

Angle 90°, horizontal

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1238907



FGS-SHXP-F

Couvercle dérivation en "X"

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1130390



FGS-MHRT-F

Dérivation en "T", 4x12

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1237858



FGS-MHRT-F/B

Dérivation en "T", 2x 4x12 avec sortie étroite 4x6

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1237855



FGS-MHIS-F

Dérivation en "T" pour découpe

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1155383



FGS-MDRT-F

Dérivation en "T" avec sortie

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1234928



FGS-MHXP-F

Dérivation en "X", 2x 4x12 et 2x 4x6

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1238921



FGS-MHXP-B/F

Dérivation en "X" 2x 4x12 et 2x 4x6

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1234871



FGS-SU4E-F

Couvercle Angle 45° vers le haut

Couvercle	Numéro d'article
Avec	1130418



FGS-MDSP-F

Sortie rapide

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1237851



FGS-MEXC-E-F

Couvercle pour sortie express

Couvercle	Numéro d'article
Avec	1121803



FGS-HMEC-F

Embout de fermeture

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1138657



FGS-MTRM-F

Embout

Couvercle	Numéro d'article
Sans	1138470

► Transitions Fiberguide® – Système 4x12 (100 x 300mm)



FGS-MDSA-FB

Transitions 4x6 à 4x12

Désignation	Numéro d'article
Rapide	1238918



FGS-MDSA-FB-L

Transitions 4x6 à 4x12

Désignation	Numéro d'article
Gauche	1079512



FGS-MDSA-FB-R

Transitions 4x6 à 4x12 droite

Désignation	Numéro d'article
Droite	1074929



FGS-MDSA-F2B

Transitions 4x12 à 2x 4x6

Désignation	Numéro d'article
Double	1234931

► Express-Drop – Système 4x12 (100 x 300mm)



FGS-MEXP-A/B/F

Sortie express 50mm

Numéro d'article
300100112963



FGS-MEXP-E-A/B/F

Sortie express 100mm

Numéro d'article
300100112962



FGS-MEXP-LP-A/B/F

Sortie Express plate

Numéro d'article
1146044



FGS-MEXP-LP-A/B/F-NC

Sortie Express plate, sans couvercle

Couvercle	Numéro d'article
Sans	FGS-MEXP-LP-A/B/F-NC



FGS-MEXP-E-A/B/F-NC

Sortie Express 100mm, sans couvercle

Couvercle	Numéro d'article
Sans	FGS-MEXP-E-A/B/F-NC



FGS-MEXP-A/B/F-NC

Sortie Express 50mm, sans couvercle

Couvercle	Numéro d'article
Sans	FGS-MEXP-A/B/F-NC

▶ Accessoires Fiberguide®



FGS-MHIS-JIG-A/B/F

Outil pour la découpe à la scie pour montage des dérivationes en "T"

Numéro d'article
1108406



FGS-MFTY-5F

Tube flexible, Ø extérieur 22.3mm

Longueur	Numéro d'article
1.5m	4-29000-0861



FGS-MIDY

Tube flexible, fendu

Désignation	Longueur	Numéro d'article
FGS-MIDY-5F	1.5m	1241013
FGS-MIDY-10F	3.0m	1241015



FGS-MSTOR-A/B/F

Stockage surlongueur, kit à visser

Numéro d'article
1199881



FGS-HDSI-AB

Adaptateur de sortie pour système:
4x4
4x6

Numéro d'article
1112775



FGS-MFIN-10

Limiteur de rayon de courbure, Pack à 10 Pcs, pour système:
2x2
2x6
4x4
4x6
4x12

Numéro d'article
1172245



FGS-HHGK

Charnière pour couvercle

Numéro d'article
4-29000-2301



FGS-HUFB-A

Support pour faux plancher. système 2x6 / 4x4 / 4x6

Numéro d'article
4-29000-3292



FGS-KQKB

Vis de fixation rapide Pack de 10 pcs

Numéro d'article
1202690-ZZ

► Aperçu – Fixations Fiberguide®

Désignation	Description	Tiges filetées	Numéro d'article	Système				
				2x2	2x6	4x4	4x6	4x12
Support	FGS-HNTR-5/8-A	15.9mm (16mm)	1176625	–	■	■	■	–
Support	FGS-HNTR-F-5/8	15.9mm (16mm)	1168096-ZZ	–	–	–	–	■
Support trapézoïdal	FGS-HNTR-16MM	16mm	1176603	–	■	■	■	–
Support trapézoïdal	FGS-HNTR-F-16MM	16mm	1168090-ZZ	–	■	■	■	–
Support trapézoïdal	FGS-HNTR-12MM	12mm	1176612	–	■	■	■	–
Support trapézoïdal	FGS-HNTR-F-12MM	12mm	1168101-ZZ	–	–	–	–	■
Support trapézoïdal	FGS-HTR2-5/8	15.9mm (16mm)	4-29000-3110	■	–	–	–	–
Support pour tige filetée	FGS-HETR-12MM	12mm	1176606	–	■	■	■	–
Profil U , plat	FGS-HNTS-F-16MM-LP	16mm	1168718-ZZ	–	–	–	–	■
Profil U	FGS-HNTS-12MM	12mm	1176673	–	■	■	■	–
Profil U , plat	FGS-HNTS-12MM-LP	12mm	1176706	–	■	■	■	–
Profil L	FGS-HLBK	–	1176785	–	■	■	■	–
Profil L, large, court	FGS-BTBS-C	–	4-29000-3220	■	–	–	–	–
Profil L, large, long	FGS-BTBL-C	–	4-29000-3230	■	■	■	■	■
Fixation centrale	FGS-HTUB-12MM	12mm	1183574	–	■	■	■	–
Rail aluminium	FGS-HASK-C	–	4-29000-3170	■	–	–	–	–
Kit de montage UNI 12.0mm	FGS-HDGR-12MM	12mm	1393544	■	■	■	■	■
Kit de montage UNI 16.0mm	FGS-HDGR-16MM	16mm	1452737	■	■	■	■	■
Vis de montage avec Ressort	FGS-HDGR	–	4-29000-2080	■	■	■	■	■
Equerre de fixation 90°, Canal de connexion, 3 points	FGS-RF-L-BRACKET-B-DE19	12mm	CW0317-000	–	–	–	■	–
Equerre de fixation 90°, Canal de connexion, 3 points	FGS-RF-L-BRACKET-F-DE19	16mm	CW2814-000	–	–	–	–	■
Tige filetée, 30cm	FGS-HTHR-12MM-30	12mm	1333984	■	■	■	■	■
Tige filetée, 30cm	FGS-HTHR-16MM-30	16mm	1333991	■	■	■	■	■
Tige filetée, 75cm	FGS-HTHR-16MM-75	16mm	1333995	■	■	■	■	■
Tige filetée, 180cm	FGS-HTHR-16MM-180	16mm	1333995	■	■	■	■	■

▶ Accessoires – Fixations Fiberguide®



FGS-HNTR-5/8-A

Support, pour système:
2x6
4x4
4x6

Tige filetée	Numéro d'article
15.9mm (16mm)	1176625



FGS-HNTR-F-5/8

Support, pour système:
4x12

Tige filetée	Numéro d'article
15.9mm (16mm)	1168096-ZZ



FGS-HNTR-16MM

Support trapézoïdal, pour système:
2x6
4x4
4x6

Tige filetée	Numéro d'article
16mm	1176603



FGS-HNTR-F-16MM

Support trapézoïdal, pour système:
2x6
4x4
4x6

Tige filetée	Numéro d'article
16mm	1168090-ZZ



FGS-HNTR-12MM

Support trapézoïdal, pour système:
2x6
4x4
4x6

Tige filetée	Numéro d'article
12mm	1176612



FGS-HNTR-F-12MM

Support trapézoïdal, pour système:
4x12

Tige filetée	Numéro d'article
12mm	1168101-ZZ



FGS-HTR2-5/8

Support trapézoïdal, pour système:
2x2

Tige filetée	Numéro d'article
15.9mm (16mm)	4-29000-3110



FGS-HETR-12MM

Support pour tige filetée, pour système:
2x6
4x4
4x6

Tige filetée	Numéro d'article
12mm	1176606



FGS-HNTS-F-16MM

Profil " U" , plat, pour système:
4x12

Tige filetée	Numéro d'article
16mm	1168718-ZZ



FGS-HNTS-12MM

Profil " U" , pour système:
2x6
4x4
4x6

Tige filetée	Numéro d'article
12mm	1176673



FGS-HNTS-12MM-LP

Profil " U" , plat, pour système:
2x6
4x4
4x6

Tige filetée	Numéro d'article
12mm	1176706

▶ Accessoires – Fixations Fiberguide®



FGS-HLBK

Profil " L ", pour système:
2x6
4x4
4x6

Numéro d'article

1176785



FGS-BTBS-C

Profil " L ", court, pour système:
2x2

Numéro d'article

4-29000-3220



FGS-BTBL-C

Profil " L ", long, pour système:
2x2

Numéro d'article

4-29000-3230



FGS-HTUB-12MM

Fixation support central, pour système:
2x6
4x4
4x6

Tige filetée

12mm

Numéro d'article

1183574



FGS-HASK-C

Rail aluminium, pour système:
2x2

Numéro d'article

4-29000-3170



FGS-HDGR-12MM

Kit de montage UNI 12.0mm,
pour Système
2x2
2x6
4x4
4x6
4x12

Tige filetée

12mm

Numéro d'article

1393544



FGS-HDGR-16MM

Kit de montage UNI 16.0mm,
pour système:
2x2
2x6
4x4
4x6
4x12

Tige filetée

16mm

Numéro d'article

1452737



FGS-HDGR

Vis de montage avec Ressort,
pour système:
2x2
2x6
4x4
4x6
4x12

Numéro d'article

4-29000-2080



FGS-RF-L-BRACKET-B-DE19

Equerre de fixation 90°, 3 points,
pour système:
4x6

Tige filetée

12mm

Numéro d'article

CW0317-000



FGS-RF-L-BRACKET-F-DE19

Equerre de fixation 90°, 3 points,
pour système:
4x12

Tige filetée

16mm

Numéro d'article

CW2814-000



FGS-HDCB-C

Kit de montage pour l'acheminement
des câbles,
2x2

Numéro d'article

4-29000-3280

▶ Accessoires – Fixations Fiberguide®



FGS-HTHR

Tige filetée

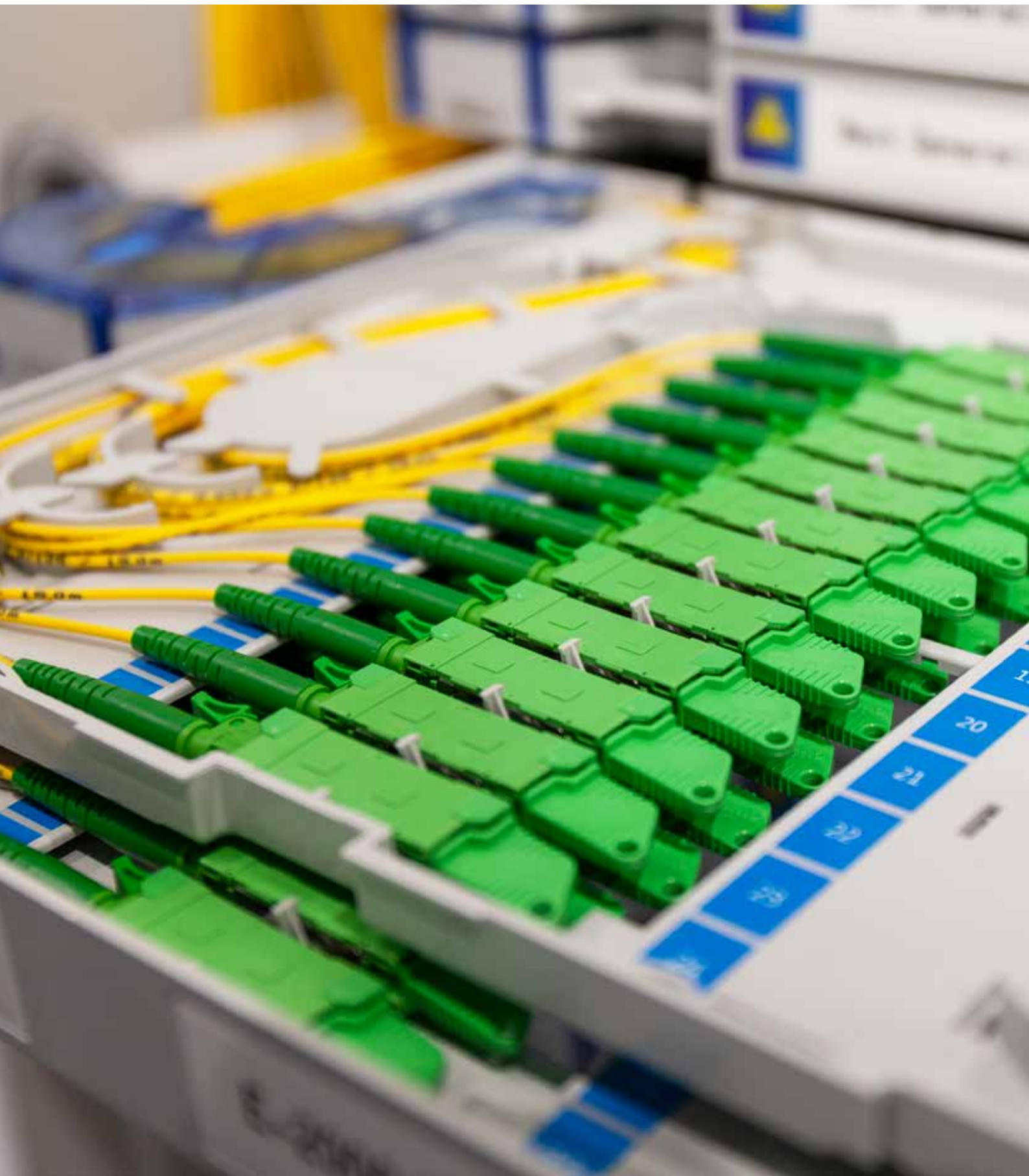
Désignation	Diamètre	Longueur	Numéro d'article
FGS-HTHR-12MM-30	12mm	30cm	1333984
FGS-HTHR-16MM-30	16mm	30cm	1333991
FGS-HTHR-16MM-75	16mm	75cm	1333995

► Aperçu général système Fiberguide®

	Système 2x2 (50x50mm)			Système 2x6 (50x150mm)		
	Désignation	Numéro d'article	Couvercle	Désignation	Numéro d'article	Couvercle
Canal, 1.8m	FGS-MSHA-C	1154875	avec	FGS-MSHS-G	1193746-ZZ	sans
Canal, télescopique, 1.8m, ouvert	-	-	-	-	-	-
Canal avec Stockage	-	-	-	-	-	-
Couvercle à charnières	-	-	-	-	-	-
Couvercle à clip	-	-	-	-	-	-
Canal, fendu, 1.8m, vertical	-	-	-	-	-	-
Canal, fendu, 1.8m, vertical	-	-	-	-	-	-
Canal, fendu, 1.8m, vertical	FGS-KTW1-CA	1150209	avec	-	-	-
Pièce de raccordement, étroit	FGS-MJWR-C	1143011	sans	-	-	-
Pièce de raccordement, étroit, vertical	-	-	-	-	-	-
Pièce de raccordement, avec retenue	-	-	-	-	-	-
Pièce de raccordement, à visser	-	-	-	FGS-JUNC-G	1139836	sans
Angle 45°, vertical vers le bas	FGS-MD4A-C	1148298	avec	FGS-MD4E-G	1139965	sans
Angle 90°, vertical vers le bas	FGS-MD9A-C	1148282	avec	FGS-MD9E-G	1139974	sans
Angle 45°, vertical vers le haut	FGS-MU4A-C	1148295	avec	FGS-MU4E-G	1206722	Métallique
Angle 90°, vertical vers le haut	FGS-MU9A-C	1148285	avec	FGS-MU4E-G	2x 1206722	Métallique
Angle 45°, horizontal	FGS-MH4A-C	1148293	avec	FGS-MH4E-G	1139969	sans
Angle 90°, horizontal	FGS-MH9A-C	1148291	avec	FGS-MH9E-G	1139810	sans
Dérivation en „ T „	FGS-MHTA-C	1154872	avec	FGS-MHRT-G	1139802	sans
Dérivation en „ T „, sortie étroite	-	-	-	-	-	-
Dérivation en „ T „, pour découpe	-	-	-	-	-	-
Dérivation en „ T „, avec sortie	-	-	-	-	-	-
Dérivation en „ X „	FGS-MHXP-C	1148272	sans	FGS-MHXP-G	1139866	sans
Dérivation en „ X „, 4x12/4x6	-	-	-	-	-	-
Sortie rapide	FGS-MDSP-C	1148264	avec	FGS-MDSP-G	1140055	sans
Couvercle pour sortie ouvert	-	-	-	-	-	-
Sortie rapide avec couvercle	FGS-MSDS-C	1250582	avec	-	-	-
Sortie rapide longue	-	-	-	-	-	-
Couvercle pour sortie longue	-	-	-	-	-	-
Sortie directe pour canal	-	-	-	-	-	-
Double sortie, des 2 côtés	-	-	-	-	-	-
Embout de fermeture	FGS-HMEC-C	1153055	sans	FGS-HMEC-G	1171999-ZZ	sans
Embout	FGS-MTRM-C	1154923	sans	FGS-MTRM-G	1171389	sans
Embout double (2pcs)	-	-	-	-	-	-
Adaptateur pour tube flexible, 2x, avec tube	FGS-KT03-C	1152611	22.2mm, 1.5m	FGS-KT03-G-5F	1242095-ZZ	1.5m
Adaptateur pour tube flexible, 2x, avec tube	-	-	-	FGS-KT03-G-5F	1242095-ZZ	1.5m
Adaptateur pour tube flexible, 2x, avec tube	FGS-KT03-C-10F	1152619	22.2mm, 3.0m	-	-	-
Adaptateur pour tube flexible, 2x, avec tube	FGS-KT03-C-15F	1152623	22.2mm, 4.5m	-	-	-

Système 4x4 (100x100mm)			Système 4x6 (100x150mm)			Système 4x12 (100x300mm)		
Désignation	Numéro d'article	Couvercle	Désignation	Numéro d'article	Couvercle	Désignation	Numéro d'article	Couvercle
FGS-MSHS-A	1135254	sans	FGS-MSHS-B	1135504	sans	FGS-MSHS-F	1147660	sans
FGS-MVAR-A	1237202	sans	FGS-MVAR-B	1237204	sans	FGS-MVAR-F	1237206	sans
-	-	-	FGS-MSHS-STOR-B	1226567	sans	FGS-MSHS-STOR-F	1226568	sans
FGS-MSNC-A	1448590	sans	FGS-MSNC-B/G	1448602	sans	FGS-MSNC-F	1448605	sans
FGS-MSSC-A	1448606	sans	FGS-MSSC-B/G	1448609	sans	FGS-MSSC-F	1154907	sans
FGS-KTW2-J	1461210	avec, fendu	-	-	-	-	-	-
FGS-KTW2-D	1461206	avec	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
FGS-MJWR-A	1138427	Arceau	FGS-MJWR-B	1138420	Arceau	-	-	-
FGS-MJWR-D	1138414	Arceau	-	-	-	-	-	-
FGS-MFAW-A	1254907	Arceau	FGS-MFAW-B	1254910	Arceau	FGS-MFAW-F	1254912	Arceau
-	-	-	FGS-JUNC-B	1118577	sans	-	-	-
FGS-MD4E-A	1228442	sans	FGS-MD4E-B	1228435	sans	FGS-MD4E-F	1228467	sans
FGS-MD9E-A	1228464	sans	FGS-MD9E-B	1235254	sans	FGS-MD9E-F	1235477	sans
FGS-MU4E-A	1236063	Métallique	FGS-MU4E-B	1236399	Métallique	FGS-MU4E-F	1236680	avec
FGS-MU9E-A	1236403	Métallique	FGS-MU9E-B	1236058	Métallique	FGS-MU4E-F	2x 1236680	avec
FGS-MH4E-A	1242458-ZZ	sans	FGS-MH4E-B	1238901	sans	FGS-MH4E-F	1234952	sans
FGS-MH9E-A	1240022	sans	FGS-MH9E-B	1236290	sans	FGS-MH9E-F	1238907	sans
FGS-MHRT-A	1243388	sans	FGS-MHRT-B	1243392	sans	FGS-MHRT-F	1237858	sans
-	-	-	-	-	-	FGS-MHRT-F/B	1237855	sans
FGS-MHIS-A	1155379	sans	FGS-MHIS-B	1155381	sans	FGS-MHIS-F	1155383	sans
-	-	-	-	-	-	FGS-MDRT-F	1234928	sans
FGS-MHXP-A	1237845	sans	FGS-MHXP-B	1236259	sans	FGS-MHXP-F	1238921	sans
-	-	-	-	-	-	FGS-MHXP-B/F	1234871	sans
FGS-MDSP-A	1237017	sans	FGS-MDSP-B	1237032	sans	FGS-MDSP-F	1237851	sans
FGS-MCDS-AB	1131891	sans	FGS-MCDS-AB	1131891	sans	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
FGS-MDSP-EX-A	1236302	sans	FGS-MDSP-EX-B	1228447	sans	-	-	-
FGS-MCDS-AB	1111658	sans	FGS-MCDS-AB	1111658	sans	-	-	-
FGS-MDSP-A/I	1164829	Arceau	FGS-MDSP-B/I	1138382	avec	-	-	-
FGS-MDSP-2B	1238913	sans	FGS-MDSP-2B-IMP	1234926	sans	-	-	-
FGS-HMEC-A	1138659	sans	FGS-HMEC-B	1138660	sans	FGS-HMEC-F	1138657	sans
FGS-MTRM-A	1138475	sans	FGS-MTRM-B	1138473	sans	FGS-MTRM-F	1138470	sans
FGS-MTRM-2B	1138466	sans	FGS-MTRM-2B-IMP	1138468	sans	-	-	-
FGS-KT03-A	1242088	1.5m	FGS-KT03-A	1242088	1.5m	FGS-KT03-B	1240963	1.5m
-	-	-	-	-	-	-	-	-
FGS-KT03-B	1240963	1.5m	-	-	-	FGS-KT03-B	1240963	1.5m
FGS-KT03-B-15F	1240954	4.5m	-	-	-	FGS-KT03-B-15F	1240954	4.5m

MODULES DE RACCORDEMENT





FACT 2

Page 3–3



MFPS

Page 3–9



FIST-GPS

Page 3–11



FIST-GPST

Page 3–13



FIST-GSS

Page 3–15



Plus d'informations et de produits sur www.netcomag.ch

FACT 2

MODULE ÉPISSURE/PATCH



► Module épissure/patch

Le système FACT 2 élargie la gamme de connexion flexible FIST avec un nouveau module de connecteurs haute densité pouvant être combiné avec les modules existants. Les raccords, connecteurs, fibres, épissures et composants passifs habituels sont utilisés, dans des tiroirs compacts, de manière conventionnelle. Les introductions modulaires du système FACT augmente considérablement la flexibilité de vos armoires.

La conception modulaire des tiroirs FACT, permet des solutions flexibles pour de nombreuses applications comme l'intégration à des distributeurs FIST existants.

► Propriétés

- Densité augmentée
- Livrable du stock préconfectionné avec des pigtaills ou divers câbles
- Identification facile de chaque fibre
- Pour tous types de connecteurs standards comme SC, LC ou E-2000™
- Accès facile en tout temps aux pigtaills par l'avant, même avec une grande quantité de patchcâbles
- Montage et extension rapide sans outils
- Nettoyage et accessibilité facile aux 2 côtés des connexions
- Sécurité accrue pour l'utilisateur: pas de rayonnement laser direct

► Spécifications

FACT 2	1 élément	4 éléments
Unité de hauteur	0.75U	3U
Cassettes	2	8
Connecteur standard	24	96
Connecteur SFF	48	192

▶ FACT 2 épissure/patch



FACT2-GPS (LC/APC)

Module FACT2 épissure/patch, LC/APC, Prêt pour épissures, selon code des couleurs.
Grade B

Désignation	Connecteur/Protection d'épissures	Introduction patchcâbles	Unité de hauteur	Élément	Numéro d'article
FACT2-GPS-1E-A-048LC/APC-L	48x LC/APC / ANT	Gauche	0.75U	1 élément	760241720
FACT2-GPS-1E-A-048LC/APC-R	48x LC/APC / ANT	Droite	0.75U	1 élément	760241721
FACT2-GPS-4E-A-192LC/APC-L	192x LC/APC / ANT	Gauche	3U	4 éléments	760241722
FACT2-GPS-4E-A-192LC/APC-R	192x LC/APC / ANT	Droite	3U	4 éléments	760241723



FACT2-GPS (E2000/APC)

Module FACT2 épissure/patch, E2000/APC, Prêt pour épissures, selon code des couleurs.
Grade B

Désignation	Connecteur/Protection d'épissures	Introduction patchcâbles	Unité de hauteur	Élément	Numéro d'article
FACT2-GPS-1E-A-024E2000/APC-L	24x E2000/APC / ANT	Gauche	0.75U	1 élément	320040-024
FACT2-GPS-1E-A-024E2000/APC-R	24x E2000/APC / ANT	Droite	0.75U	1 élément	319179-024
FACT2-GPS-4E-A-096E2000/APC-R	96x E2000/APC / ANT	Droite	3U	4 éléments	319179-096

FACT 2

MODULE PATCH/PATCH



► Module patch/patch

Le système FACT 2 élargie la gamme de connexion flexible FIST avec un nouveau module de connecteurs haute densité pouvant être combiné avec les modules existants. Les raccords, connecteurs, fibres, épissures et composants passifs habituels sont utilisés, dans des tiroirs compacts, de manière conventionnelle. Les introductions modulaires du système FACT augmente considérablement la flexibilité de vos armoires.

La conception modulaire des tiroirs FACT, permet des solutions flexibles pour de nombreuses applications comme l'intégration à des distributeurs FIST existants.

► Propriétés

- Densité augmentée
- Livrable du stock préconfectionné avec des pigtaills ou divers câbles
- Identification facile de chaque fibre
- Pour tous types de connecteurs standards comme SC, LC ou E-2000™
- Accès facile en tout temps aux pigtaills par l'avant, même avec une grande quantité de patchcâbles
- Montage et extension rapide sans outils
- Nettoyage et accessibilité facile aux 2 côtés des connexions
- Sécurité accrue pour l'utilisateur: pas de rayonnement laser direct
- Vision: le guidage latéral des patchcâbles ne bloque pas l'avant

► Spécifications

FACT 2	1 élément	4 éléments
Unité de hauteur	0.75U	3U
Cassettes	2	8
Connecteur standard	24	96
Connecteur SFF	48	192

▶ FACT 2 patch/patch



FACT2-GPS (LC/APC)

Module FACT2 patch/patch, LC/APC

Désignation	Raccord	Unité de hauteur	Élément	Numéro d'article
FACT2-GPS-1E-PP-048LC/APC	48x LC/APC	0.75U	1 élément	760240415
FACT2-GPS-4E-PP-192LC/APC	192x LC/APC	3U	4 éléments	760239994



FACT2-GPS (E2000/APC)

Module FACT2 patch/patch, E2000/APC

Désignation	Raccord	Unité de hauteur	Élément	Numéro d'article
FACT2-GPS-1E-PP-024E2000/APC	24x E2000/APC	0.75U	1 élément	760240418
FACT2-GPS-4E-PP-096E2000/APC	96x E2000/APC	3U	4 éléments	760239996

FACT 2

MODULE ÉPISSURE



► Module épissure

Le système FACT 2 élargie la gamme de connexion flexible FIST avec un nouveau module de connecteurs haute densité pouvant être combiné avec les modules existants. Les raccords, connecteurs, fibres, épissures et composants passifs habituels sont utilisés, dans des tiroirs compacts, de manière conventionnelle. Les introductions modulaires du système FACT augmente considérablement la flexibilité de vos armoires.

La conception modulaire des tiroirs FACT, permet des solutions flexibles pour de nombreuses applications comme l'intégration à des distributeurs FIST existants.

► Propriétés

- Densité augmentée
- Livrable du stock préconfectionné avec des pigtaills ou divers câbles
- Identification facile de chaque fibre
- Pour tous types de connecteurs standards comme SC, LC ou E-2000TM
- Accès facile en tout temps aux pigtaills par l'avant, même avec une grande quantité de patchcâbles
- Montage et extension rapide sans outils

► Spécifications

FACT 2	1 élément	Nombre d'épissures	4 éléments	Nombre d'épissures
Unité de hauteur	0.75U		3U	
Cassette d'épissures A4	12	48	48	192
Cassette d'épissures A12	12	144	144	576

▶ FACT 2 épissure/épissure



FACT2-GSS

Module standard FACT2 épissure/épissure

Désignation	Cassette d'épissures	Nombre épissures	Unité de hauteur	Élément	Numéro d'article
FACT2-GSS-1E-A-08SC-12	08x SC-12A	096x ANT	0.75U	1 élément	760239960
FACT2-GSS-1E-A-12SC-04	12x SC-04A	048x ANT	0.75U	1 élément	760239958
FACT2-GSS-4E-A-32SC-12	32x SC-12A	384x ANT	3U	4 éléments	760239969
FACT2-GSS-4E-A-48SC-04	48x SC-04A	192x ANT	3U	4 éléments	760239971

▶ FACT 2 – CH-édition (144xANT)



FACT2-GSS

Module standard FACT2 épissure/épissure

Désignation	Cassette d'épissures	Nombre épissures	Unité de hauteur	Élément	Numéro d'article
FACT2-GSS-1E-A-12SC-12-CH00	12x SC-12A	144x ANT	0.75U	1 élément	760239973

▶ Accessoires appropriés (CH-édition)

▶ Instructions d'installation CTU-L (PDF)



FACT2-CTU-L-CH00

Kit-Décharge-traction 250µm
1x 12/16mm pour 760239973

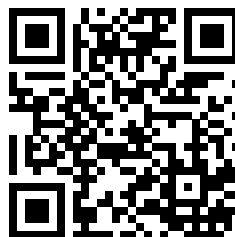
	Numéro d'article
	319716-000
Tube flexible 50m Diamètre 12mm	315507-000



FACF-FIBRE-FEEDER-S8004

Aide au retubage des fibres pour
FOPT

	Numéro d'article
	991042-000



▶ Accessoires – FIST-GPST



FACT2-BPLATE-1E

Support pour 1x élément standard FACT2 (non-combinable avec les supports pour 2 ou 4 éléments)

Numéro d'article
760239953



FACT2-BPLATE-2E

Support pour 2x éléments standard FACT2

Numéro d'article
760239954



FACT2-BPLATE-4E

Support pour 4x éléments standard FACT2

Numéro d'article
760239955



FACT2-BPLATE-28E

Support pour 28x éléments standard FACT2

Numéro d'article
760239956



FACT2-BPLATE-19 W/ H ETSI-2E-S

Support de montage 19" pour 2x éléments standard FACT

Numéro d'article
EG8117-000



FACT2-BPLATE-19 W/ H 19/ETSI-4E-S

Support de montage 19" pour 4x éléments standard FACT

Numéro d'article
EG8116-000

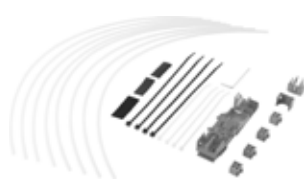


FACT2-CTU-S

Kit de décharge de traction de câble 250µm tube flexible 2x 6/10mm

Numéro d'article
760239952

Tube flexible 50m Diamètre 6.2mm	315507-001
-------------------------------------	------------



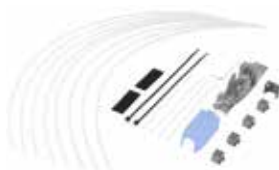
FACT2-CTU-M

Kit de décharge de traction de câble 250µm tube flexible 1x 12/16mm

Numéro d'article
760239898

Tube flexible 50m Diamètre 12mm	315507-000
------------------------------------	------------

Tube flexible 50m Diamètre 6.2mm	315507-001
-------------------------------------	------------



FACT2-CTU-L

Kit de décharge de traction de câble 250µm tube flexible 1x 12/16mm

Numéro d'article
760239897

Tube flexible 50m Diamètre 12mm	315507-000
------------------------------------	------------



FACT2-CTU-P24

Guide latéral patchcâbles 0,75U

Numéro d'article
760239900-001



FACT2-CTU-PP-TRUMPET

Introduction latérale pour pigtails/patchcâbles 0.75HE // 1x pack à 25pcs

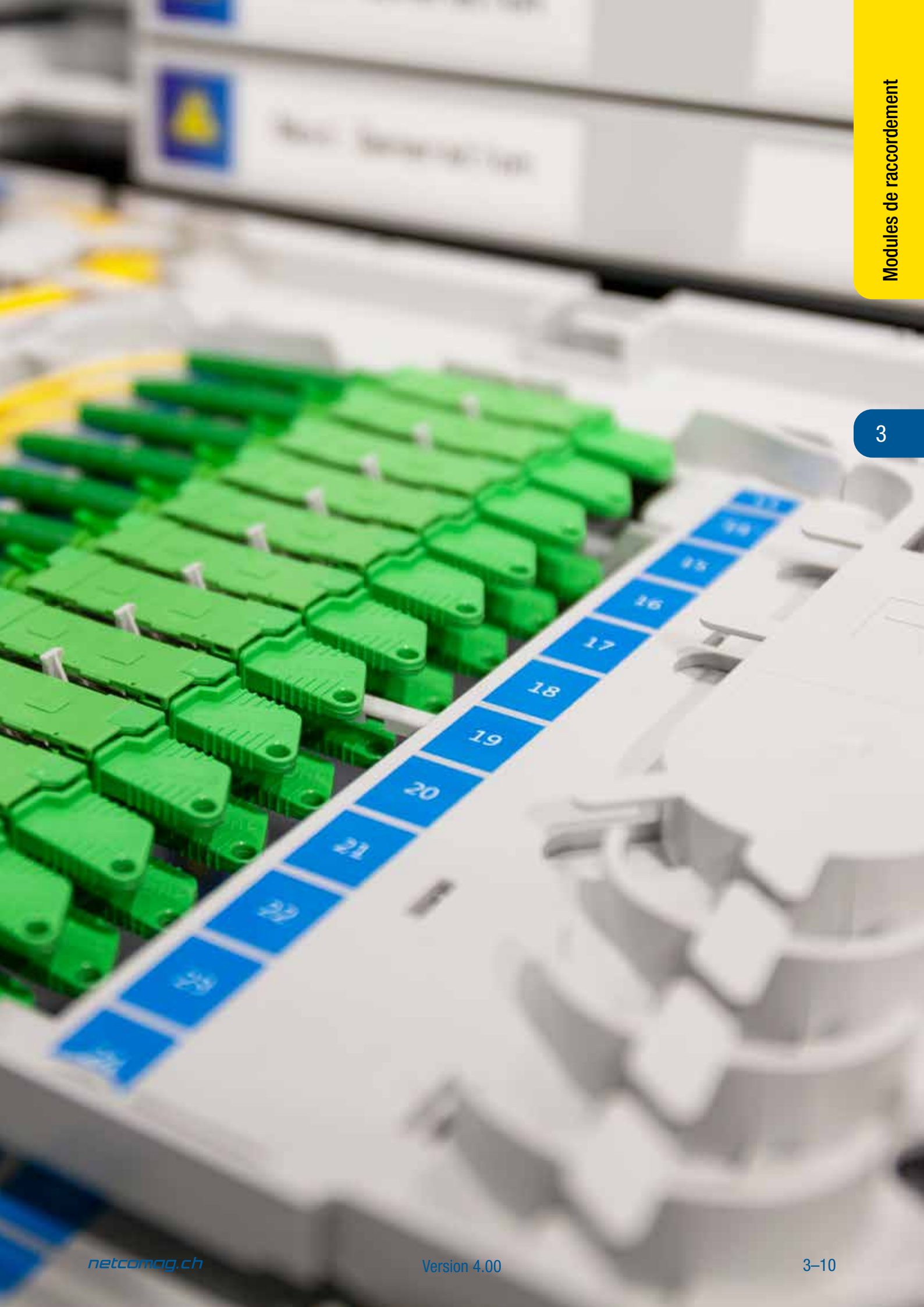
Numéro d'article
760244018



FIST-GR3-FACT-LABELKIT

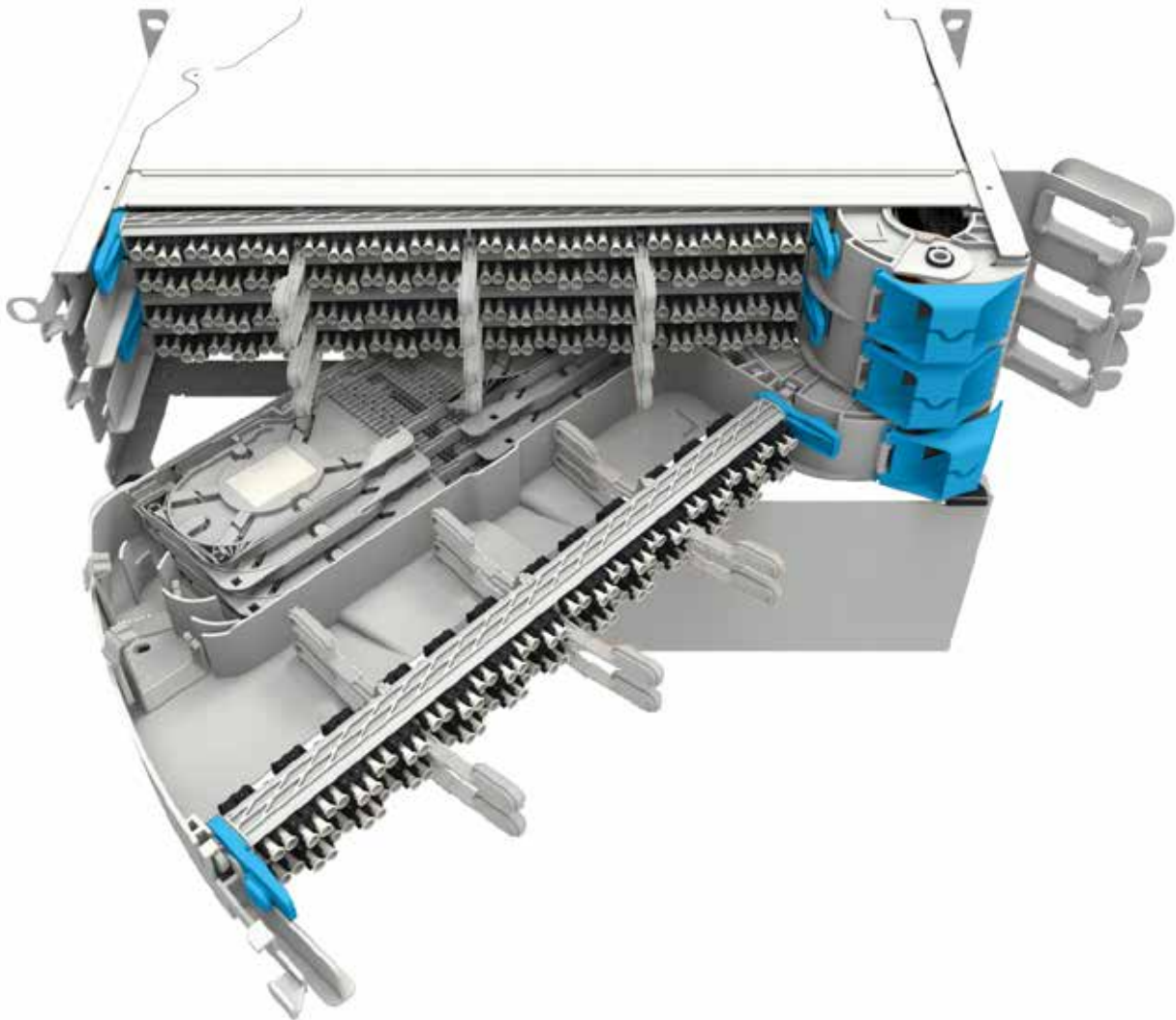
Set de désignation 7 couleurs pour FACT V1

Numéro d'article
318509-100



MFPS

ÉPISSURES/PATCH & PATCH/PATCH



► MFPS

La solution MFPS (Modular Front Patching System) est spécifiquement conçue pour répondre aux défis actuels et futurs de vos déploiement FTTx à haute densité. Avec une capacité allant jusqu'à 288 connecteurs sur 3U, le système MFPS offre une densité parmi les meilleures du marché.

► Propriétés

- Solution combinée épissure/patch
- Convient pour une installation dans des racks de 19"
- Gain de place, accès frontal aux connecteurs

► MFPS épissure/patch



MFPS-KXD-P

Module MFPS standard 1U, épissure/patch

Connecteur/Protection d'épissures	Unité de hauteur	Sortie patchcâbles	Numéro d'article
96 x LC/APC / ANT	1U	Gauche	760246343
96 x LC/APC / ANT	1U	Droite	760246342
96 x LC/APC / SMOUV	1U	Gauche	760237298
96 x LC/APC / SMOUV	1U	Droite	760237297

MFPS-KHD-P

Module MFPS standard 1U, épissure/patch

Connecteur/Protection d'épissures	Unité de hauteur	Sortie patchcâbles	Numéro d'article
48 x LC/APC / ANT	1U	Droite	760246344
48 x LC/APC / SMOUV	1U	Droite	760238671



MFPS-IXD-P

Module MFPS standard 3U, épissure/patch

Connecteur/Protection d'épissures	Unité de hauteur	Sortie patchcâbles	Numéro d'article
288 x LC/APC / ANT	3U	Gauche	760248564
288 x LC/APC / ANT	3U	Droite	760248565

MFPS-IED-P

Module MFPS standard 3U, épissure/patch

Connecteur/Protection d'épissures	Unité de hauteur	Sortie patchcâbles	Numéro d'article
216 x LC/APC / ANT	3U	Gauche	760248345
216 x LC/APC / ANT	3U	Droite	760248346

► MFPS Patch / Patch



MFPS-KXD-P

Module MFPS standard 1U, patch/patch

Connecteur	Unité de hauteur	Sortie patchcâbles	Numéro d'article
96 x LC/APC	1U	Gauche	760238574
96 x LC/APC	1U	Droite	760238573

MFPS-KHD-P

Module MFPS standard 1U, patch/patch

Connecteur	Unité de hauteur	Sortie patchcâbles	Numéro d'article
48 x LC/APC	1U	Droite	760239682

FIST-GPS

MODULES ÉPISURES/PATCH



► Modules/tiroirs de raccordement GPS

Les tiroirs FIST-GPS2 et GPS3 sont utilisés dans les armoires et les coffrets muraux de distribution, ainsi que dans les distributeurs de rue. Ils sont utilisables avec tous les plateaux GPST (connecteurs, splitters, WDM). Introductions et sorties des patchcâbles de chaque côté.

► Propriétés

- Jusqu'à 6 cassettes FIST-GPST par tiroir 3 U
- Jusqu'à 144 connecteurs SFF (par ex. LC/APC) ou 72 connecteurs standard (par ex. E-2000™)
- Possibilité de stocker les longueurs excédentaires des patchcâbles
- Introduction de patchcâbles, de groupe, Breakout et Fanout possible des deux côtés
- Modules GPST avec fonction de splitter, surveillance et WDM

► Spécifications

FIST-	GPS-3	GPS-3-Q
Unité de hauteur	3U*	3U*
Largeur	19" / ETSI	15"
UMS	48	32
Plateau GPST	6	6
Connecteur standard	72	72
Connecteur SFF	144	144

* Standard, autres hauteurs sur demande

► FIST-GPS (19")



FIST-GPS3 (19" / ETSI)

Module épissures/patch, 19"/ETSI, 3U, vide, Inclus matériel de fixation ETSI.
Pour montage dans armoire 19", FIST-MB2-I disponible séparément

Désignation	Pouce	Unité de hauteur	Numéro d'article
FIST-GPS3-I-1	19" / ETSI	3U	CK4384-000

► Accessoires FIST-GPS (19")



FIST-MB2-I

Equerre de fixation 19" pour Montage de module FIST dans armoire 19" frontale

Numéro d'article
CA5746-000



FIST-MB2-M

Adaptateur 19" - ETSI pour module 3U

Numéro d'article
169426-000

► FIST-GPS3-Q (15")



FIST-GPS3-Q (15")

Module épissures/patch, 15", 3U, vide, pour armoire FIST GR3-Q

Désignation	Pouce	Unité de hauteur	Numéro d'article
FIST-GPS3-Q-1	15"	3U	CX4165-000

FIST-GPST

ÉPISURES/PATCH, PATCH/PATCH ET SPLITTER



► FIST-GPST

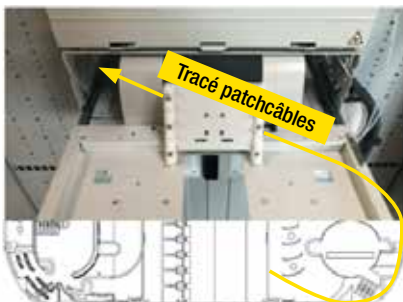
Les plateaux FIST-GPST peuvent être montés dans les tiroirs FIST-GPS.

► Propriétés

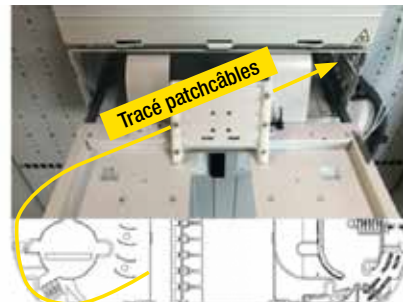
- Jusqu'à 6 plateaux FIST-GPST par tiroir 3U
- Jusqu'à 144 connecteurs SFF (par ex. LC/APC) ou 72 connecteurs standards (par ex. E-2000TM) par tiroir 3U
- Introductions de patchcâbles, câbles préconfectionnés, break out ou câbles possibles des 2 côtés
- Plateaux GPST avec Splitter, WDM ou fonctions de surveillance

► Définition "Sortie Patchcâbles"

Sortie Patchcâbles gauche



Sortie Patchcâbles droite



Informations Produit



GPST-12 (PDF)

► FIST-GPST épissure/patch



FIST-GPST-12 (19")

Plateau FIST-GPST épissure/patch, ANT
Emballage 2 plateaux (1 paquet)

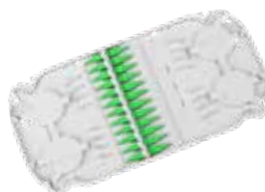
Désignation	Capacité / plateau	Numéro d'article
FIST-GPST-12-AJE9-HS-2-01P droite	12 x E2000/APC	315572-000
FIST-GPST-12-JAE9-HS-2-01P gauche	12 x E2000/APC	195746-200
FIST-GPST-12-AJF-D1-2-01P droite	12 x E2000/APC 0.1dB	315887-000
FIST-GPST-12-JAF-D1-2-01P gauche	12 x E2000/APC 0.1dB	315886-000
FIST-GPST-12-ANL2-2-01P droite	24 x LC/APC	611050-007
FIST-GPST-12-NAL2-2-01P gauche	24 x LC/APC	315200-002
FIST-GPST-12-MAL2-2-01P gauche	24 x LC/APC (SMOUV)	315179-000

FIST-GPSTF-12 (15")

Plateau FIST-GPST épissure/patch, ANT
Emballage 2 plateaux (1 paquet)

Désignation	Capacité / plateau	Numéro d'article
FIST-GPSTF-12-JAF-D1-2-01P gauche	12 x E2000/APC 0.1dB	315759-000
FIST-GPSTF-12-NALG-2-01P gauche	24 x LC/APC	315875-000
FIST-GPSTF-12-ANLG-2-01P droite	24 x LC/APC	318242-000

► FIST-GPST patch/patch



FIST-GPST-12 (19")

Plateau FIST-GPST patch/patch
Emballage 2 plateaux (1 paquet)

Désignation	Capacité / plateau	Numéro d'article
FIST-GPST-12-AAE9-HS-2-P	12 x E2000/APC H+S	E98168-000
FIST-GPST-12-AAF-D1-2	12 x E2000/APC 0.1dB	190098-000
FIST-GPST-12-AAL2-2-P	24 x LC/APC	638341-000

FIST-GPSTF-12 (15")

Plateau FIST-GPST patch/patch
Emballage 2 plateaux (1 paquet)

Désignation	Capacité / plateau	Numéro d'article
FIST-GPSTF-12-AAF-D1-2-P	12 x E2000/APC	315877-000

Description et aperçu des produit FIST-GPST - voir le QR-Code sur le côté gauche

► FIST-GPST splitter/patch



FIST-OC

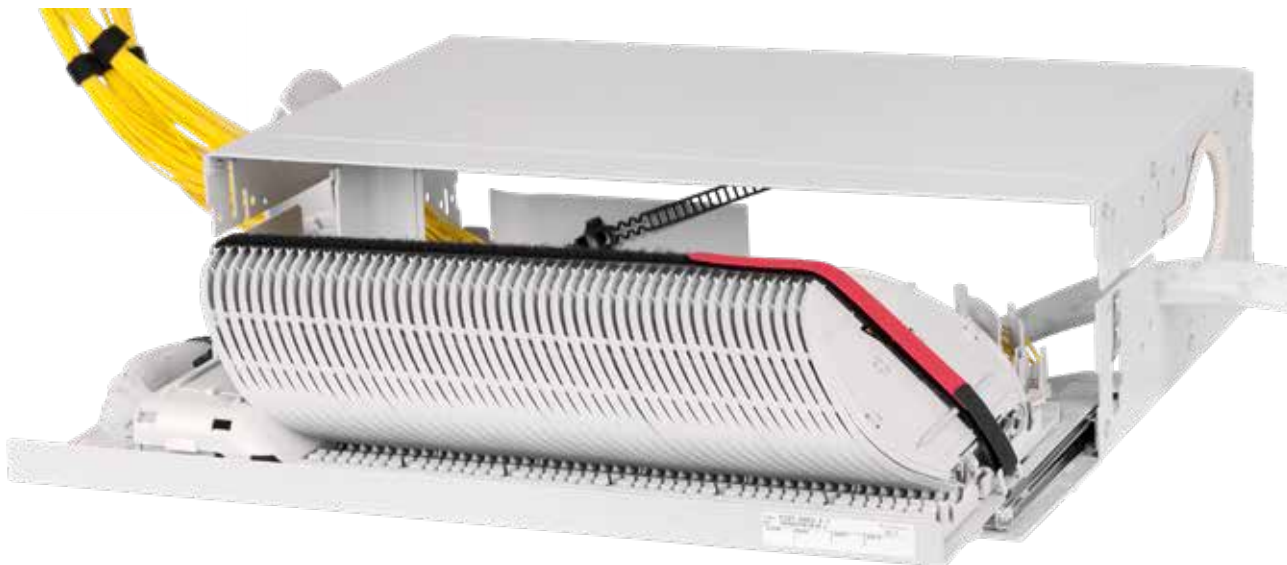
FIST-GPST12 cassette de splitter
Emballage 1 plateau

Désignation	Variante	Numéro d'article
FIST-OC-GP11800E9-LS	1x 1x8, SM, sym, E2000/APC, splitter GPST-12	CZ3451-000
FIST-OC-GO31400L2-LS	3x 1x4, SM, sym, LC/APC, splitter GPST-12	CY1864-000
FIST-OC-GA41200L2-LS	4x 1x2, SM, sym, LC/APC, splitter GPST-12	CS3813-000
FIST-OC-GX22X00L2-RS	1x2x16, 1x2x2 SM, sym, LC/APC, splitter GPST-12	317294-100

Autres variantes disponibles sur demande

FIST-GSS

MODULE D'ÉPISSURE



► FIST-GSS

Les modules d'épissure FIST GSS avec jusqu'à 672 fibres sont adaptés pour être installés dans les armoires principales, les petites armoires et les cabinets de rue.

► Propriétés

- Épissures de transit des fibres
- Raccordement par épissures de câble ou pigtails/câble
- Brassage possible par fibre de commutations
- Montage possible de splitter jusqu'à répartition 1:32 et de CWDM

► Spécifications

FIST-	GSS3-I*		GSS3-Q	
Hauteur [H]	3U		3U	
UMS [U]	48		32	
Câble sur câble	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA
Cassettes SC	192	48	128	32
Cassettes 4SE	288	24	192	16
Cassettes 5SE*	360	30	240	20
Cassettes SC12	576	48	384	32
Câble sur pigtail	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA
Cassettes SC	192	48	128	32
Cassettes SC12	576	48	384	32

* Standard



Extension selon les besoins avec les modules FIST-SOSA



Décharge FIST-SF-KTU: sûre, fiable et peu encombrante

► FIST-GSS3 (19" / ETSI)



FIST-GSS3 (19" / ETSI)

Module d'épissures 19"/ETSI, câbles sur pigtails, module vide

Désignation	Variante	Pouce	Unité de hauteur	Numéro d'article
FIST-GSS3-I-1	Câble sur pigtail	19" / ETSI	3U	CK4381-000
FIST-GSS3-I-3	Câble sur câble	19" / ETSI	3U	CS1523-000

► FIST-GSS3 (15")



FIST-GSS3 (15")

Module d'épissures 15", câbles sur pigtails, module vide

Désignation	Variante	Pouce	Unité de hauteur	Numéro d'article
FIST-GSS3-Q-A-72	Câble sur pigtails	15"	3U	CY8431-000
FIST-GSS3-Q-C	Câble sur câble	15"	3U	CY3003-000

SPEEDPIPE®





Microtubes outdoor **Page 4-3**



Multitubes **Page 4-7**



Accessoires speed-pipe® **Page 4-13**



Microtubes & accessoires indoor **Page 4-17**



Bouchon d'étanchéité Elitex **Page 4-21**



Plus d'informations et de produits sur www.netcomag.ch

MICROTUBES OUTDOOR



► Microtubes outdoor

Les speedpipe® peuvent être soufflés ou tirés sur de grandes distances dans des tubes PE-HD vides ou occupés. Ils peuvent être utilisés pour faire des dérivations sur les réseaux de tubes existants ou être directement enterrés pour le raccordement de clients ou d'installations.

► Propriétés

- Les câbles fibres optiques peuvent ainsi être soufflés sur de grandes distances
- Couleurs vives pour distinguer clairement les tubes et partie transparente pour visualisation de l'occupation des tubes
- Transport et installation optimale par une livraison sur bobine en bois jetable

► Spécifications

speedpipe®	7 x 0.75	10 x 1.0	12 x 1.1	14 x 1.3
Diamètre extérieur	7.0mm	10.0mm	12.0mm	14.0mm
Diamètre intérieur	5.5mm	8.0mm	9.8mm	11.4mm
Ø de câble recommandé:	1.8 – 4.0mm	2.5 – 6.5mm	3.0 – 8.0mm	4.0 – 9.5mm
Longueur sur bobine	5'000m	2'500m	2'000m	1'500m
Poids (kg/m)	0.016kg/m	0.030kg/m	0.033kg/m	0.040kg/m
Niveau de pression	PN10	PN10	PN10	PN10
Bobine Ø x L	1200 x 300mm	1200 x 300mm	1200 x 300mm	1200 x 300mm
Poids total	110kg	105kg	100kg	102kg

► Microtubes outdoor



7 x 0.75mm

Couleur	Description	Numéro d'article
Rouge	Microtube, bobine de 5'000m	00601
Vert	Microtube, bobine de 5'000m	00604
Jaune	Microtube, bobine de 5'000m	00610
Bleu	Microtube, bobine de 5'000m	00607
Blanc	Microtube, bobine de 5'000m	00613
Violet	Microtube, bobine de 5'000m	00854
Orange	Microtube, bobine de 5'000m	00619
Noir	Microtube, bobine de 5'000m	00847
Gris	Microtube, bobine de 5'000m	00616
Brun	Microtube, bobine de 5'000m	00851

10 x 1.0mm

Couleur	Description	Numéro d'article
	Microtube, bobine de 2'500m	00647
Vert	Microtube, bobine de 2'500m	00643
Jaune	Microtube, bobine de 2'500m	00596
Bleu	Microtube, bobine de 2'500m	00594
Blanc	Microtube, bobine de 2'500m	00649
Violet	Microtube, bobine de 2'500m	00908
Orange	Microtube, bobine de 2'500m	00645
Gris	Microtube, bobine de 2'500m	00599

12 x 1.1mm

Couleur	Description	Numéro d'article
Rouge	Microtube, bobine de 2'000m	01401
Vert	Microtube, bobine de 2'000m	01400
Jaune	Microtube, bobine de 2'000m	01403
Bleu	Microtube, bobine de 2'000m	01402
Blanc	Microtube, bobine de 2'000m	01404

14 x 1.3mm

Couleur	Description	Numéro d'article
Rouge	Microtube, bobine de 1'500m	01020
Vert	Microtube, bobine de 1'500m	01021
Jaune	Microtube, bobine de 1'500m	01022
Bleu	Microtube, bobine de 1'500m	01023
Blanc	Microtube, bobine de 1'500m	01024

MICROTUBES OUTDOOR GROUND



► Microtubes outdoor ground

Les speedpipe® ground sont utilisés pour les dérivations des tracés de tubes existants, afin de raccorder les clients ou les différents nœuds en pose souterraine directe. Les microtubes protègent les microcâbles contre les influences environnementales.

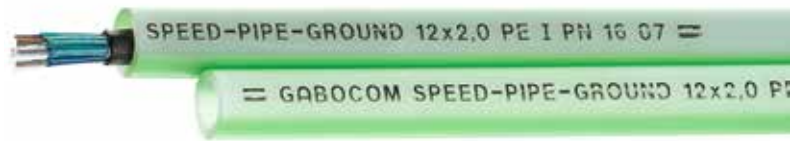
► Propriétés

- Les câbles fibres optiques peuvent ainsi être soufflés sur de grandes distances
- Installation ultérieure possible dans des tubes déjà occupés
- Couleurs vives pour distinguer clairement les tubes et partie transparente pour visualisation de l'occupation des tubes
- Transport et installation optimale par une livraison sur bobine en bois jetable
- Microtubes rainurés pour diminuer la force de friction lors de soufflage de câbles
- Installation possible dès -10°C
- Matériel: HDPE longue durée

► Spécifications

speedpipe® ground	7x1.5	10x2	12x2	14x2	16x2	20x2.5
Diamètre extérieur	7.0mm	10.0mm	12.0mm	14.0mm	16.0mm	20.0mm
Diamètre intérieur	4.0mm	6.0mm	8.0mm	10.0mm	12.0mm	15.0mm
Ø de câble recommandé:	1.0 – 2.7mm	1.8 – 4.6mm	3.0 – 6.8mm	3.0 – 8.7mm	6.5 – 10.4mm	8.0 – 12.5mm
Longueur sur bobine	1'250m	2'500m	2'000m	1'500m	1'200m	1'400m
Poids (kg/m)	0.030kg/m	0.050kg/m	0.060kg/m	0.074kg/m	0.084kg/m	0.132kg/m
Bobine	700 x 370mm	1200 x 370mm	1200 x 370mm	1200 x 370mm	1200 x 370mm	1200 x 370mm
Poids total	50kg	155kg	150kg	140kg	130kg	225kg

► Microtubes outdoor ground



7 x 1.5mm

Couleur	Description	Numéro d'article
Orange	Microtube, bobine de 1'250m	02223
Gris	Microtube, bobine de 1'250m	01014

10 x 2.0mm

Couleur	Description	Numéro d'article
Rose	Microtube, bobine de 500m	01705
Rouge	Microtube, bobine de 2'500m	01017
Vert	Microtube, bobine de 2'500m	01018
Jaune	Microtube, bobine de 2'500m	01019
Bleu	Microtube, bobine de 2'500m	01016
Rose	Microtube, bobine de 2'500m	01340

12 x 2.0mm

Couleur	Description	Numéro d'article
Rouge	Microtube, bobine de 2'000m	01622
Vert	Microtube, bobine de 2'000m	02175
Jaune	Microtube, bobine de 2'000m	01624
Bleu	Microtube, bobine de 2'000m	01627
Blanc	Microtube, bobine de 2'000m	01631
Violet	Microtube, bobine de 2'000m	01628
Orange	Microtube, bobine de 2'000m	01623
Noir	Microtube, bobine de 2'000m	01620
Gris	Microtube, bobine de 2'000m	01632
Brun	Microtube, bobine de 2'000m	01621
Vert foncé	Microtube, bobine de 2'000m	01625
Turquoise	Microtube, bobine de 2'000m	01563

14 x 2.0mm

Couleur	Description	Numéro d'article
Rouge	Microtube, bobine de 1'500m	42290
Vert	Microtube, bobine de 1'500m	42293
Jaune	Microtube, bobine de 1'500m	42292
Bleu	Microtube, bobine de 1'500m	04138
Blanc	Microtube, bobine de 1'500m	42295
Violet	Microtube, bobine de 1'500m	42297
Orange	Microtube, bobine de 1'500m	04134
Noir	Microtube, bobine de 1'500m	42288
Gris	Microtube, bobine de 1'500m	42296
Brun	Microtube, bobine de 1'500m	42289

16 x 2.0mm

Couleur	Description	Numéro d'article
Rouge	Microtube, bobine de 1'200m	42496
Vert	Microtube, bobine de 1'200m	42498
Jaune	Microtube, bobine de 1'200m	42500
Bleu	Microtube, bobine de 1'200m	42499
Blanc	Microtube, bobine de 1'200m	42501
Violet	Microtube, bobine de 1'200m	01564
Orange	Microtube, bobine de 1'200m	42497
Noir	Microtube, bobine de 1'200m	42494
Gris	Microtube, bobine de 1'200m	01565
Brun	Microtube, bobine de 1'200m	42495
Rose	Microtube, bobine de 1'200m	01566
Turquoise	Microtube, bobine de 1'200m	42302

20 x 2.5mm

Couleur	Description	Numéro d'article
Rose	Microtube, bobine de 1'400m	01349

MULTITUBES SRV-G



► SRV-G

Les multitubes speedpipe® ground SRV-G sont constitués de microtubes speedpipe® de différentes couleurs assemblés par une gaine flexible. Pour une occupation maximale des tubes PE-HD les speedpipe® ground peuvent être sortit de la gaine flexible. Les microtubes speedpipe® ground sont alors tirer grâce à une tête de tirage.

► Propriétés

- PE-HD haute qualité
- Longévité du système et des matériaux
- Les câbles fibres optiques peuvent ainsi être soufflés sur de grandes distances
- Dérivation simple et rapide, sans outils spéciaux



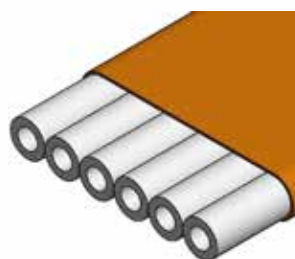
► SRV-G tc

Multitubes gainés serrés




























► SRV-G

Multitubes gainés libres









► Aperçu SRV-G tc (Multitubes gainés serrés)

Tube	speedpipe® 7	speedpipe® 10	speedpipe® 12	speedpipe® 14	speedpipe® 16	speedpipe® 20
2x						
3x						
4x						
5x						
6x						
7x						
10x						
12x						
14x						
18x						
24x						

► Aperçu des combinaisons SRV-G tc (Speedpipe®)

Tube	8x + 1x12	12x + 1x14	22x + 1x12	24x + 1x14
speedpipe®				

► SRV-G tc (Multitubes gainés serrés)



SRV-G tc 7mm

Composition	Description	Numéro d'article
2x7 tc	Multitube de microtubes, bobine de 400m	01445
7x7 tc	Multitube de microtubes, bobine de 4'000m	01283
14x7 tc	Multitube de microtubes, bobine de 2'650m	01285
18x7 tc	Multitube de microtubes, bobine de 2'650m	01242
24x7 tc	Multitube de microtubes, bobine de 1'950m	01287

SRV-G tc 14mm

Composition	Description	Numéro d'article
2x14 tc	Multitube de microtubes, bobine de 450m	01444
2x14 tc	Multitube de microtubes, bobine de 3'400m	42250
3x14 tc	Multitube de microtubes, bobine de 3'400m	01300
4x14 tc	Multitube de microtubes, bobine de 3'000m	01301
5x14 tc	Multitube de microtubes, bobine de 1'700m	01258
7x14 tc	Multitube de microtubes, bobine de 1'700m	01304
10x14 tc	Multitube de microtubes, bobine de 1'100m	08001

SRV-G tc 7mm combinaisons

Composition	Description	Numéro d'article
8x7 + 1x12 tc	Multitube de microtubes, bobine de 4'000m	01289
12x7 + 1x14 tc	Multitube de microtubes, bobine de 2'650m	01734
22x7 + 1x12 tc	Multitube de microtubes, bobine de 1'950m	01291
24x7 + 1x14 tc	Multitube de microtubes, bobine de 1'570m	01294

SRV-G tc 16mm

Composition	Description	Numéro d'article
3x16 tc	Multitube de microtubes, bobine de 2'100m	01306
4x16 tc	Multitube de microtubes, bobine de 2'100m	01246
6x16 tc	Multitube de microtubes, bobine de 1'300m	02133
7x16 tc	Multitube de microtubes, bobine de 1'300m	01308

SRV-G tc 10mm

Composition	Description	Numéro d'article
2x10 tc	Multitube de microtubes, bobine de 900m	01443
7x10 tc	Multitube de microtubes, bobine de 3'650m	01756
12x10 tc	Multitube de microtubes, bobine de 1'800m	01269












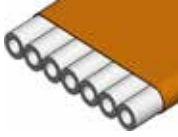



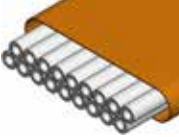

SRV-G tc 20mm

Composition	Description	Numéro d'article
3x20 tc	Multitube de microtubes, bobine de 1'400m	01250
4x20 tc	Multitube de microtubes, bobine de 1'400m	01758

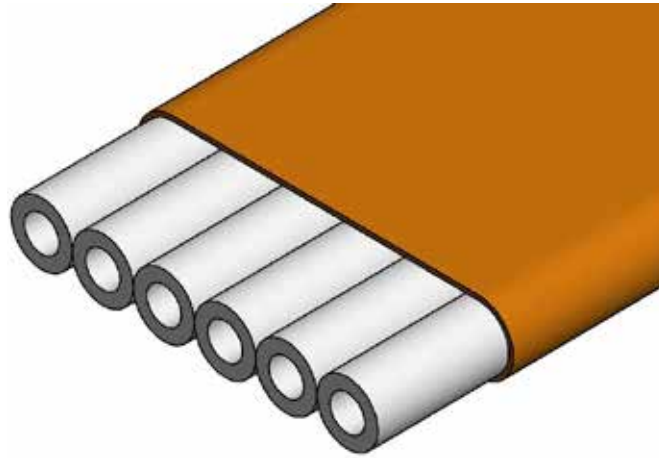
SRV-G tc 12mm

Composition	Description	Numéro d'article
2x12 tc	Multitube de microtubes, bobine de 650m	01613
3x12 tc	Multitube de microtubes, bobine de 2'700m	01232
7x12 tc	Multitube de microtubes, bobine de 2'400m	01296
12x12 tc	Multitube de microtubes, bobine de 1'050m	02144

► Aperçu SRV-G (Multitubes gainés libres)

Tube	speedpipe® 7	speedpipe® 10	speedpipe® 12	speedpipe® 14	speedpipe® 16
3x					
4x					
5x					
6x					
7x					
8x					
10x					
14x					
18x					
24x					

► SRV-G (Multitubes gainés libres)



SRV-G 7mm

Ø extérieur / Composition	Description	Numéro d'article
32 / 6x7	Multitube de microtubes, bobine de 3'500m	03068
40 / 8x7	Multitube de microtubes, bobine de 3'500m	10326
50 / 10x7	Multitube de microtubes, bobine de 3'500m	03419
40 / 14x7	Multitube de microtubes, bobine de 3'500m	03067
50 / 18x7	Multitube de microtubes, bobine de 1'800m	02068
50 / 24x7	Multitube de microtubes, bobine de 1'800m	01672

SRV-G 14mm

Ø extérieur / Composition	Description	Numéro d'article
40 / 3x14	Multitube de microtubes, bobine de 3'400m	08001
50 / 4x14	Multitube de microtubes, bobine de 1'700m	05100
50 / 5x14	Multitube de microtubes, bobine de 1'700m	08003

SRV-G 10mm

Ø extérieur / Composition	Description	Numéro d'article
32 / 4x10	Multitube de microtubes, bobine de 450m	06129
40 / 5x10	Multitube de microtubes, bobine de 3'650m	05007
50 / 7x10	Multitube de microtubes, bobine de 3'500m	05004

SRV-G 16mm

Ø extérieur / Composition	Description	Numéro d'article
40 / 3x16	Multitube de microtubes, bobine de 2'100m	42312
50 / 4x16	Multitube de microtubes, bobine de 2'100m	42308

SRV-G 12mm

Ø extérieur / Composition	Description	Numéro d'article
50 / 5x12	Multitube de microtubes, bobine de 500m	01201
32 / 3x12	Multitube de microtubes, bobine de 2'700m	01203
40 / 4x12	Multitube de microtubes, bobine de 2'700m	10546
50 / 5x12	Multitube de microtubes, bobine de 2'700m	05001

► Accessoires – speedpipe®



DSM transparent permanent

Manchon enfichable double
Avec bague de sécurité, étanche aux gaz et à l'eau

speedpipe®	Numéro d'article
7	02272
10	02273
12	02274
14	02275
16	02276
20	02277



RSM transparent permanent

Manchon enfichable de réduction
Avec bague de sécurité, étanche aux gaz et à l'eau

speedpipe®	Numéro d'article
10 sur 7	02278
12 sur 10	02279
14 sur 12	02280
16 sur 14	01682



EZA-t

Étanchéité divisible pour microtube speedpipe®

speedpipe®	Désignation	Numéro d'article
7	EZA-t 07/0.8-2.5	04136
7	EZA-t 07/2.0-4.0	04135
10	EZA-t 10/1.8-3.5	02914
10	EZA-t 10/3.0-5.0	01348
10	EZA-t 10/5.0-6.5	00481
12	EZA-t 12/3.0-5.0	01352
12	EZA-t 12/5.0-6.5	01360
12	EZA-t 12/6.5-8.0	01365
14	EZA-t 14/3.0-5.0	10341
14	EZA-t 14/5.0-6.5	05405
14	EZA-t 14/6.5-8.0	05414
14	EZA-t 14/8.0-9.5	01003
16	EZA-t 16/6.5-8.0	42324
16	EZA-t 16/8.0-9.5	42325
16	EZA-t 16/9.5-11.0	42326
20	EZA-t 20/8.0-10.5	01350
20	EZA-t 20/10.5-13.0	01353



KmR

Plaque d'identification avec bouchon de tube

speedpipe®	Numéro d'article
7	01094
10	00998
12	01059
14	01150
16	01010



SK

Capuchon de protection

speedpipe®	Numéro d'article
7	01968
10	01969
12	01970
14	01971
16	01972



ES transparent permanent

Fermeture d'extrémité durable

speedpipe®	Numéro d'article
7	02282
10	02283
12	02284
14	02285
16	02286
20	02287



REPÈRE DE LOCALISATION

Repère de localisation, VPE 10 pcs

	Numéro d'article
	02424

W

▶ Accessoires – speedpipe®



EZA-t

Étanchéité divisible pour multitube SRV

SRV	Désignation	Numéro d'article
32	EZA-t 32/1K + 2x10	03551
32	EZA-t 32/3x10	00506
32	EZA-t 32/3x12	04078
32	EZA-t 32/4x10	04099
32	EZA-t 32/7x7	02355
32	EZA-t 32K	00271
40	EZA-t 40/10x7	00526
40	EZA-t 40/14x7	04821
40	EZA-t 40/2K	00527
40	EZA-t 40/3x14	04101
40	EZA-t 40/3x16	42328
40	EZA-t 40/4x12	04083
40	EZA-t 40/5x10	00507
40	EZA-t 40/7x10	04097
40	EZA-t 40/K 10.5-18.5+3x10	00947
40	EZA-t 40K	00272
50	EZA-t 50 / 2K	00274
50	EZA-t 50/12x10	05085
50	EZA-t 50/14x7	00497
50	EZA-t 50/22x7+1x12	42331
50	EZA-t 50/24x7	05080
50	EZA-t 50/3K	00277
50	EZA-t 50/3x20	01407
40	EZA-t 50/4x16	42330
50	EZA-t 50/7x10	00508
50	EZA-t 50/7x12	04090
50	EZA-t 50/8x10	05698
50	EZA-t 50/9x12	05091
50	EZA-t 50/K 8-18.5+5 x10	03545
50	EZA-t 50/K 8-18.5+5 x12	03553



EZA-t 7 Micro pour speedpipe® ground 7 x 1.5

Étanchéité micro divisible pour speedpipe® 7 x 1.5

Désignation	Diamètre de câble	Numéro d'article
EZA-t 7/0.5-1.0 Micro	0.5 - 1.0mm	03379
EZA-t 7/1.0-1.5 Micro	1.0 - 1.5mm	03380
EZA-t 7/1.5-2.0 Micro	1.5 - 2.0mm	03381
EZA-t 7/2.0-2.5 Micro	2.0 - 2.5mm	03382
EZA-t 7/2.5-3.0 Micro	2.5 - 3.0mm	03383



EZA-t 10 Micro pour speedpipe® ground 10 x 2.0

Étanchéité micro divisible pour speedpipe® 10 x 2.0

Désignation	Diamètre de câble	Numéro d'article
EZA-t 10/1.5-2.0 Micro	1.5 - 2.0mm	03384
EZA-t 10/2.0-2.5 Micro	2.0 - 2.5mm	03385
EZA-t 10/2.5-3.0 Micro	4.5 - 3.0mm	03386
EZA-t 10/3.0-3.5 Micro	3.0 - 3.5mm	03387
EZA-t 10/3.5-4.0 Micro	3.5 - 4.0mm	03388
EZA-t 10/4.0-4.5 Micro	4.0 - 4.5mm	03389

▶ Accessoires – speedpipe®



EBCM

Manchon divisible
Étanche au gaz et à l'eau

speedpipe®	Numéro d'article
7	10753
10	10786
12	10787
14	10788
16	01065



EBM-GS

Manchon divisible
Étanche au gaz et à l'eau

speedpipe®	Désignation	Numéro d'article
7	EBM-GS 07/0.8.0-4.0	42415
7	EBM-GS 07/2.0-4.0	10761
10	EBM-GS 10/1.8-3.5	42450
10	EBM-GS 10/3.0-5.0	42451
10	EBM-GS 10/5.0-6.5	42452
12	EBM-GS 12/3.0-5.0	42447
12	EBM-GS 12/5.0-6.5	42448
12	EBM-GS 12/6.5-8.0	42449
14	EBM-GS 14/5.0-6.5	42445
14	EBM-GS 14/6.5-8.0	42446
16	EBM-GS 16/8.0-9.5	01069



SHI 32

Douille intérieure de renforcement
pour gaine souple SRV

	Numéro d'article
	04857

▶ Outillage speedpipe®



Pince coupe tube speedpipe®

Coupe-tubes speedpipe® 7-20

	Numéro d'article
Coupe-tubes	01204
Lames de rechange	01205



Coupe-tubes speedpipe®

Pour speedpipe® 7-10

	Numéro d'article
Coupe-tubes	006688-000



Pince à couper les multitubes

Pince à couper les multitubes SRV & SRV-G jusqu'à 75mm

	Numéro d'article
	03632

► Têtes de tirage speedpipe®



ZE-1

Tête de tirage pour 1x speedpipe®

speedpipe®	Désignation	Numéro d'article
10x2	ZE-1x1010	638286-002
10x1 / 12x2	ZE-1x1012	638286-001
12x1.1 / 14x2	ZE-1x1214	638286-114
14x1 / 16x2	ZE-1x1416	638286-116



ZE-2

Tête de tirage pour 2x speedpipe®

speedpipe®	Désignation	Numéro d'article
10x1 / 12x2	ZE-2x1012	638286-004
12x1.1 / 14x2	ZE-2x1214	638286-214



ZE-3

Tête de tirage pour 3x speedpipe®

speedpipe®	Désignation	Numéro d'article
10x1 / 12x2	ZE-3x1012	638286-003
12x1.1 / 14x2	ZE-3x1214	638286-314
14x1 / 16x2	ZE-3x1416	638286-316



ZE-4

Tête de tirage pour 4x speedpipe®

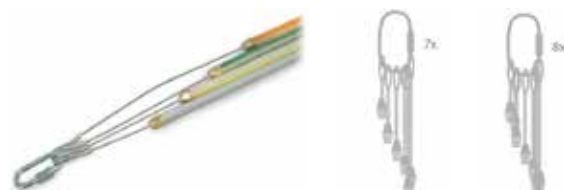
speedpipe®	Désignation	Numéro d'article
10x1 / 12x2	ZE-4x1012	638286-006
12x1.1 / 14x2	ZE-4x1214	638286-414



ZE-5

Tête de tirage pour 5x speedpipe®

speedpipe®	Désignation	Numéro d'article
10x1 / 12x2	ZE-5x1012	638286-005
12x1.1 / 14x2	ZE-5x1214	638286-514



ZE-7 / ZE-8

Tête de tirage pour 7x speedpipe® et tête de tirage pour 7x/8x speedpipe®

speedpipe®	Désignation	Numéro d'article
10x1 / 12x2	ZE-7x1012	638286-007
12x1.1 / 14x2	ZE-7x1214	638286-714
10x1 / 12x2	ZE-8x1012	638286-008

MICROTUBES INDOOR



► Microtubes indoor

Les speedpipe® indoor ont été développés spécifiquement pour une utilisation en intérieur. Les microtubes protègent les microcâbles contre les influences environnementales.

► Propriétés

- Les speedpipe® indoor ground offre une protection mécanique accrue dans les tubes et canaux
- Microtubes difficilement inflammables, non propagateur de flamme
- Sans halogènes
- Surfaces intérieures striées pour une friction moindre lors du soufflage des microcâbles
- DIN EN 13501-1 (Construction)
- DIN EN 61386-22 VDE 0605 (Exigences pour les systèmes de tubes pour installation électrique)
- DIN EN 60332-1-2 IEC (norme de tests pour câbles)
- DIN EN 60684-2 (sans halogène)

► Spécifications

speedpipe® indoor	Carton (torche) / Bobine	Longueur sur bobine
4 x 0.75	340 x 340 x 340mm / 600 x 630mm	600m / 1'600m
5 x 0.75	340 x 340 x 340mm / 600 x 630mm	400m / 1'000m
7 x 1.5	340 x 340 x 340mm / 600 x 630mm, 700 x 370mm	250m / 500m, 1'250m
10 x 1.0	700 x 370mm / 1'200 x 370mm	500m / 2'500m
10 x 2.0	700 x 370mm / 1'200 x 370mm	500m / 2'500m
12 x 2.0	700 x 370mm / 1'200 x 370mm	350m / 2'000m
14 x 2.0	700 x 370mm / 1'200 x 370mm	250m / 1'500m
16 x 2.0	1'200 x 370mm	1'200m

► Microtubes indoor

speedpipe® indoor 4 x 0.75mm

Couleur	Description	Numéro d'article
Naturel (blanc)	Microtube, bobine de 600m	03510
Naturel (blanc)	Microtube, bobine de 1'600m	03500

speedpipe® indoor 5 x 0.75mm

Couleur	Description	Numéro d'article
Naturel (blanc)	Microtube, bobine de 400m	03511
Naturel (blanc)	Microtube, bobine de 1'000m	03501

speedpipe® indoor 7 x 1.5mm

Couleur	Description	Numéro d'article
Naturel (blanc)	Microtube, bobine de 250m	03513
Naturel (blanc)	Microtube, bobine de 500m	03502
Naturel (blanc)	Microtube, bobine de 1'250m	03503

speedpipe® indoor 10 x 1.0mm

Couleur	Description	Numéro d'article
Naturel (blanc)	Microtube, bobine de 500m	03504
Naturel (blanc)	Microtube, bobine de 2'000m	03505

speedpipe® indoor 10 x 2.0mm

Couleur	Description	Numéro d'article
Naturel (blanc)	Microtube, bobine de 500m	03526
Naturel (blanc)	Microtube, bobine de 2'00m	03525

speedpipe® indoor 12 x 2.0mm

Couleur	Description	Numéro d'article
Naturel (blanc)	Microtube, bobine de 350m	03506
Naturel (blanc)	Microtube, bobine de 2'000m	03507

speedpipe® indoor 14 x 2.0mm

Couleur	Description	Numéro d'article
Naturel (blanc)	Microtube, bobine de 250m	03508
Naturel (blanc)	Microtube, bobine de 1'500m	03509

speedpipe® indoor 16 x 2.0mm

Couleur	Description	Numéro d'article
Naturel (blanc)	Microtube, bobine de 1'200m	03523

► Accessoires – speedpipe® indoor



DSM indoor

Manchon enfichable double indoor, étanche à la pression jusqu'à 15 bars

speedpipe®	Numéro d'article
4	01298
5	01479
7	01220
10	01221
12	01222
14	01223



ES indoor

Bouchons d'extrémité indoor, étanches au gaz et à l'eau jusqu'à 0.5 bar

speedpipe®	Numéro d'article
4	01979
5	01980
7	01694
10	01695
12	01696
14	01697



EZA-t indoor

Étanchéité divisible pour microtube speedpipe® indoor

Désignation	speedpipe®	Numéro d'article
EZA-t 4/1.0-2.0 indoor	4	01085
EZA-t 7/2.0-4.0 indoor	7	01324
EZA-t 10/1.8-3.5 indoor	10	01325
EZA-t 10/3.0-5.0 indoor	10	01326
EZA-t 10/5.0-6.5 indoor	10	01327
EZA-t 12/3.0-5.0 indoor	12	01328
EZA-t 12/5.0-6.5 indoor	12	01329
EZA-t 14/5.0-6.5 indoor	14	01332

► Accessoires – speedpipe® indoor



EBM-GS indoor

Manchon indoor divisible avec gaz-stop
Étanche au gaz et à l'eau

Désignation	speedpipe®	Numéro d'article
EBM-GS-7/0.8-4.0	7	01335
EBM-GS-10/1.8-3.5	10	01336
EBM-GS-10/3.0-5.0	10	01337
EBM-GS-10/5.0-6.5	10	01338
EBM-GS-12/3.0-5.0	12	01339
EBM-GS-12/5.0-6.5	12	01341
EBM-GS-14/5.0-6.5	14	01343
EBM-GS-14/6.5-8.0	14	01344



EBM indoor

Manchon indoor divisible
Étanche au gaz et à l'eau

Désignation	speedpipe®	Numéro d'article
EBM 07 indoor	7	01748
EBM 10 indoor	10	01749
EBM 12 indoor	12	01750
EBM 14 indoor	14	01751



KmR indoor

Plaque d'identification indoor avec
bouchon de tube

speedpipe®	Numéro d'article
7	2017
10	02018
12	02019
14	02020



BOUCHON D'ÉTANCHÉITÉ ELITEX

ELITEX



► Bouchons d'étanchéité ELITEX

Les bouchons d'étanchéité WGT pour microtubes sont compatibles avec toutes les marques et tailles courantes du marché. Ils sont utilisés pour garantir une étanchéité, contre l'eau et les gaz sous pressions, des microtubes vides ou occupés. Mécaniquement les WGT assure une fixation des microcâbles contre les forces de poussée et de traction. En combinaison avec le Powerclip disponible en option les microcâbles peuvent être fixé durablement grâce aux fils d'aramide. La partie supérieure des WGT assure un contrôle des courbures des microcâbles. Conçu dans alliage d'aluminium anodisé, les WGT résistent à la corrosion. Les gommes d'étanchéité sont fabriquées avec un point de rupture prédéfini, qui leur permettent de céder aux surpressions et d'éviter que le WGT se détache du microtube. La plage de température s'étend de -40°C à +70°C

► Spécifications

Propriété	Version complète	WGT 5	WGT 7	WGT 10*	WGT 12*	WGT 14*	WGT 16*	WGT 20
Ø Microtube extérieur Tolérance ²⁾ [mm]		5 ±0,1	7 ±0,1	10 ±0,2	12 ±0,2	14 ±0,2	16 ±0,2	20 ±0,2
Ø Câble [mm] pour microtube/ Épaisseur des parois [mm]		0.9 – 2.5 5/1.0	1.0 – 3.1 7/1.5	2.0 – 5.7 10/2.0	2.0 – 6.6 12/2.0	6.0 – 8.8 14/2.0	8.0 – 11.0 16/2.0	8.0 – 14.0 20/2.5
Ø Câble [mm] pour microtube/ Épaisseur des parois [mm]		0.9 – 3.0 5/0.75	1.0 – 4.6 7/0.75	2.0 – 6.6 10/1.0	2.0 – 9.4 12/1.1	6.0 – 9.7 14/1.3	–	8.0 – 15.0 20/2.0
Ø Extérieur WGT [mm]		8	10	14	17	19	22	26
Longueur WGT [mm]		15.5	19	26	32	38	42	52
Résistance à la traction WGT du microcâble [N]		≥8	≥13	≥50	≥50	≥50	≥50	≥50
Résistance à la traction WGT avec PowerClip du microcâble [N]		–	–	≥250N	≥290N	–	–	–
Résistance à la traction WGT du microtube avec 1/4 tour ³⁾ [N]		≥30 30-60	≥70 70-200	≥100 100-200	≥120 120-250	≥100 100-120	≥90 90-110	≥90 90-110
Étanchéité à la pression comme bouchon d'extrémité avec 1/4 tour ³⁾ [bar]		≥2.5 4-7	≥5 5-13	≥5 5-13	≥5 5-13	≥5 5-9	≥5 5-8	≥5 5-8
Étanchéité à la pression avec câble ⁴⁾ avec 1/4 tour ³⁾ [bar]		≥0.5 1-5	≥1 1-10	≥1 1-10	≥1 1-10	≥1 1-6	≥1 1-5	≥1 1-5

2) Les tolérances pour les microtubes selon les normes DIN EN 50411-6-1 et DIN EN 60794-5-ss s'appliquent
3) Pour plus de détails, voir les instructions de montage;
4) Étanchéité à la pression de 0.5 bar à 20 °C et 5 °C et jusqu'à cinq fois le montage du même WGT avec joints. WGT 7/10/12 testé et validé conformément aux spécifications techniques du système de microtubes SpeedNet de Deutsche Telekom TS.

* Autorisation pour le déploiement subventionné du réseau à haut débit selon le concept matériel uniforme de l'Agence fédérale des réseaux

► Bouchon d'étanchéité Elitex (7mm)



WGT-07

Gomme d'étanchéité et WGT-T pour speed-pipe 7mm

Ø de câble	Version standard	Divisible
Ø 1 - 1.6mm	520017-005	520022-005
Ø 1.5 - 2.1mm	520017-006	520022-006
Ø 2 - 2.6mm	520017-007	520022-007
Ø 2.5 - 3.1mm	520017-008	520022-008
Ø 3 - 3.6mm	520017-009	520022-009
Ø 3.5-4.1mm	520017-010	520022-010
Ø 4 - 4.6mm	520017-011	520022-011

► Bouchon d'étanchéité Elitex (10mm)



WGT-10

Gomme d'étanchéité et WGT-T pour speed-pipe 10mm

Ø de câble	Version standard	Divisible
Ø 2 - 3mm	520018-012	520023-012
Ø 2.9 - 3.9mm	520018-013	520023-013
Ø 3.8 - 4.8mm	520018-014	520023-014
Ø 4.7 - 5.7mm	520018-015	520023-015
Ø 5.6 - 6.6mm	520018-016	520023-016



PowerClip WGT 7mm

Pour décharge de traction avec aramide

Désignation	Numéro d'article
Accessoires	319614-007



Aide au démontage WGT 7mm

Démontage facile et sûr des WGT

Désignation	Numéro d'article
Outillage	319612-007



PowerClip WGT 10mm

Pour décharge de traction avec aramide

Désignation	Numéro d'article
Accessoires	319614-010



Aide au démontage WGT 10mm

Démontage facile et sûr des WGT

Désignation	Numéro d'article
Outillage	319612-010



Aide au démontage WGT 7mm

Démontage facile et sûr des WGT

Désignation	Numéro d'article
Démontage	319613-007



Étiquette WGT 7mm

Marquage facile

Désignation	Numéro d'article
Étiquette	520157-007



Aide au démontage WGT 10mm

Démontage facile et sûr des WGT

Désignation	Numéro d'article
Démontage	319613-010



Étiquette WGT 10mm

Marquage facile

Désignation	Numéro d'article
Étiquette	520157-010

► Bouchon d'étanchéité Elitex (12mm)



WGT-12

Gomme d'étanchéité et WGT pour speed-pipe 12mm

Ø câble	Version complète	Divisé
Ø 2 - 3mm	520019-012	520097-012
Ø 2.9 - 3.9mm	520019-013	520097-013
Ø 3.8 - 4.8mm	520019-014	520097-014
Ø 4.7 - 5.7mm	520019-015	520097-015
Ø 5.6 - 6.6mm	520019-016	520097-016
Ø 6.5 - 7.5mm	520019-022	520097-022
Ø 8.4 - 9.4mm	520019-023	520097-023

► Bouchon d'étanchéité Elitex (14mm)



WGT-14

Gomme d'étanchéité et WGT pour speed-pipe 14mm

Ø câble	Version complète	Divisé
Ø 6 - 7mm	520096-024	520095-024
Ø 6.9 - 7.9mm	520096-025	520095-025
Ø 7.8 - 8.8mm	520096-026	520095-026
Ø 8.7 - 9.7mm	520096-027	520095-027



PowerClip WGT 12mm

Pour décharge de traction avec aramide



Aide au démontage WGT 12mm

Démontage facile et sûr des WGT



Étiquette WGT 12mm

Marquage facile



Aide au démontage WGT 14mm

Démontage facile et sûr des WGT

Désignation	Numéro d'article
Accessoires	319614-012

Désignation	Numéro d'article
Outils	319612-012

Désignation	Numéro d'article
Étiquette	520157-012

Désignation	Numéro d'article
Démontage	319613-014



Étiquette WGT 14mm

Marquage facile



Aide au démontage WGT 12mm

Démontage facile et sûr des WGT

Désignation	Numéro d'article
Étiquette	520157-014

Désignation	Numéro d'article
Démontage	319613-012

▶ Bouchon d'étanchéité Elitex (16mm)



WGT-16

Gomme d'étanchéité et WGT pour speed-pipe 16

Ø câble	Version complète	Divisé
Ø 8 - 9mm	520020-028	520024-028
Ø 8.9 - 9.9mm	520020-029	520024-029
Ø 9.8 - 11mm	520020-030	520024-030

▶ Bouchon d'étanchéité Elitex (20mm)



WGT-20

Gomme d'étanchéité et WGT pour speed-pipe 20MM

Ø câble	Version complète	Divisé
Ø 8 - 9mm	520021-031	520112-031
Ø 8.9 - 9.9mm	520021-032	520112-032
Ø 9.8 - 11mm	520021-033	520112-033
Ø 11 - 12mm	520021-034	520112-034
Ø 12 - 13mm	520021-035	520112-035
Ø 13 - 14mm	520021-037	520112-037
Ø 14 - 15mm	520021-038	520112-038



Aide au démontage WGT 16mm

Démontage facile et sûr des WGT

Désignation	Numéro d'article
Démontage	319613-016



Étiquette WGT 16mm

Marquage facile

Désignation	Numéro d'article
Étiquette	520157-016



Étiquette WGT 20mm

Marquage facile

Désignation	Numéro d'article
Étiquette	520157-020

CÂBLES FIBRES OPTIQUES



Micro/Minicâbles

Page 5-3



Câbles extérieurs

Page 5-13



CÂBLES FIBRES OPTIQUES

MICRO/MINI CÂBLES A SOUFFLE



► Micro/Mini câbles à souffler

Les mini et microcâbles sont installés par soufflage dans des microtubes. Un seul câble est soufflé dans chaque microtube. Les dimensions du câble et du microtube doivent correspondre.

L'installation d'un assemblage de microtubes sous forme de multitube, permet une installation flexible et un soufflage de câbles à tout moment. Ce type de pose est notamment utilisé dans les projets FTTH. Des minicâbles sont utilisés en général pour les liaisons entre le POP et les points de distributions (Feeder), alors que des microcâbles assurent les liaisons entre la distribution et les bâtiments (DROP).

► Propriétés

- Les câbles ne sont pas soufflés tant que le génie civil n'est pas terminé.
L'investissement dans le câble peut être reporté au moment où il sera réellement nécessaire.
- Flexibilité dans le nombre de fibres du câble soufflé, selon les besoins.
- Les tubes sont raccordés entre eux par des raccords selon le plan de pose et le câble peut ensuite être soufflé en une seule fois jusqu'à sa destination (point de distribution ou raccordement domestique).
- Un câble peut également être remplacé par un autre, sans travaux de génie civil.

► Différence de matériau de la gaine (HDPE et PA)

HDPE (polyéthylène haute densité)

Une gaine extérieure dure et rigide assure les propriétés de friction les plus faibles lors du soufflage du câble. L'élément central renforcé garantit un meilleur comportement thermique et une résistance à la traction plus élevée. La gaine est fabriquée en polyéthylène haute densité (PEHD) résistant aux UV.













PA (Polyamid)













Les minicâbles ont une gaine en polyamide au lieu de la gaine en PEHD. Ce matériau est plus dur que le PEHD et présente donc des propriétés de soufflage encore meilleures.

► Spécifications

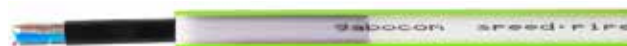
	Applications	Diamètre	Méthode de pose	Dim. microtubes	Capacité	Type de fibres	Construction	Ø tubes FO
Microcâble	Point de distribution - Bâtiments	2.0 – 4.4mm	Microtube, Multitubes	3.5/4/6mm Intérieur	4 – 48	SMF (E9) G657A1/A2, 250µ, 200µ	Centrée 1..48 Toronnée SZ 48/72	1.4 – 3.0mm (Centré) 1.0 – 1.2mm (toronné SZ)
Minicâble	PoP – Point de distribution	5.0 – 13.0mm	Microtube, Multitubes	8/10/12/14/16mm Intérieur	12 – 576	SMF (E9) g.652D, G657A1, 250µ, 200µ	Toronnée SZ	1.25 – 1.6mm (12F) 1.8 – 2.0mm (24F)






► Code des couleurs

Code des couleurs fibres selon DIN/VDE 0888	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Rouge	Vert	Bleu	Jaune	Blanc	Gris	Brun	Violet	Turquoise	Noir	Orange	Rose
												

Code des couleurs tubes FO selon DIN/VDE 0888	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Rouge	Vert	Bleu	Jaune	Blanc	Gris	Brun	Violet	Turquoise	Noir	Orange	Rose
												

► Microcâble pour Speed-Pipe 7mm



Microcâble (MC10) G657A1					Microcâble (MC15) G657A1				
Recommandé pour tubes 7/4 (Speedpipe 7) pour soufflage					Recommandé pour tubes 7/4 (Speedpipe 7) pour soufflage				
									
Nombre de fibres	4	6	12	24	Nombre de fibres	4	6	12	24
Construction	1x4	1x6	1x12	1x24	Construction	1x4	1x6	1x12	1x24
Fibres/tube FO	4	6	12	24	Fibres/tube FO	4	6	12	24
Type de fibre	G657A1	G657A1	G657A1	G657A1	Type de fibre	G657A1	G657A1	G657A1	G657A1
Gaine	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	Gaine	PA	PA	PA	PA
Diamètre [Ømm]	2.4	2.4	2.5	2.8	Diamètre [Ømm]	2.4	2.4	2.5	2.8
Force de traction [N]	100	100	100	100	Force de traction [N]	100	100	100	100
Pression transv.10cm [N]	300	300	300	300	Pression transv.10cm [N]	300	300	300	300
Rayon de courbure (Install.) [cm]	48	48	50	56	Rayon de courbure (Install.) [cm]	48	48	50	56
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	24	24	25	28	Rayon de courbure (en serv.) [cm]	24	24	25	28
Gamme de produit	MC10	MC10	MC10	MC10	Gamme de produit	MC15	MC15	MC15	MC15
Numéro d'article	321900-004	321900-006	321900-012	321900-024	Numéro d'article	321910-004	321910-006	321910-012	321910-024

► Microcâble pour Speed-Pipe 10mm



Microcâble (MC20) G657A1

Recommandé pour tubes 10/6 (Speedpipe 10)
pour soufflage

Nombre de fibres	4	6	12	24
Construction	1x4	1x6	1x12	1x24
Fibres/tube FO	4	6	12	24
Type de fibre	G657A1	G657A1	G657A1	G657A1
Gaine	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE
Diamètre [Ømm]	3.5	3.5	3.5	3.8
Force de traction [N]	250	250	250	250
Pression transv.10cm [N]	300	300	300	300
Rayon de courbure (Install.) [cm]	70	70	70	76
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	35	35	35	38
Gamme de produit	MC20	MC20	MC20	MC20
Numéro d'article	321901-004	321901-006	321901-012	321901-024



Microcâble (MC25) G657A1

Recommandé pour tubes 10/6 (Speedpipe 10)
pour soufflage

Nombre de fibres	4	6	12	24
Construction	1x4	1x6	1x12	1x24
Fibres/tube FO	4	6	12	24
Type de fibre	G657A1	G657A1	G657A1	G657A1
Gaine	PA	PA	PA	PA
Diamètre [Ømm]	3.5	3.5	3.5	3.8
Force de traction [N]	250	250	250	250
Pression transv.10cm [N]	300	300	300	300
Rayon de courbure (Install.) [cm]	70	70	70	76
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	35	35	35	38
Gamme de produit	MC25	MC25	MC25	MC25
Numéro d'article	321911-004	321911-006	321911-012	321911-024



Microcâble (MC03) G657A1

Recommandé pour tubes 10/6 (Speedpipe 10)
pour soufflage

Nombre de fibres	24	48	72
Construction	6x4	4x12	6x12
Fibres/tube FO	12	12	12
Type de fibre	G657A1	G657A1	G657A1
Gaine	HDPE	HDPE	HDPE
Diamètre [Ømm]	4.4	4.4	4.4
Force de traction [N]	250	250	250
Pression transv.10cm [N]	300	300	300
Rayon de courbure (Install.) [cm]	88	88	88
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	44	44	44
Gamme de produit	MC03	MC03	MC03
Numéro d'article	321902-024	321902-048	321902-072



Microcâble (MC04) G657A1

Recommandé pour tubes 10/6 (Speedpipe 10)
pour soufflage






Nombre de fibres	24	48	72
Construction	6x4	4x12	6x12
Fibres/tube FO	12	12	12
Type de fibre	G657A1	G657A1	G657A1
Gaine	PA	PA	PA
Diamètre [Ømm]	4.2	4.2	4.2
Force de traction [N]	200	200	200
Pression transv.10cm [N]	200	200	200
Rayon de courbure (Install.) [cm]	84	84	84
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	42	42	42
Gamme de produit	MC04	MC04	MC04
Numéro d'article	321903-024	321903-048	321903-072

► Micicâble pour Speed-Pipe 12mm



Micicâble (MN01) G652D






Recommandé pour tubes 12/8 (Speedpipe 12)
pour soufflage

					
Nombre de fibres	12	24	48	72	96
Construction	1x12	2x12	4x12	4x12	6x12
Fibres/tube FO	12	12	12	12	12
Type de fibre	G652D	G652D	G652D	G652D	G652D
Gaine	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE
Diamètre [Ømm]	5.7	5.7	5.7	5.7	6.1
Force de traction [N]	1000	1000	1000	1000	1500
Pression transv.10cm [N]	700	700	700	700	700
Rayon de courbure (Install.) [cm]	114	144	144	144	122
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	57	57	57	57	61
Gamme de produit	MN01	MN01	MN01	MN01	MN01
Numéro d'article	321904-012	321904-024	321904-048	321904-072	321904-096



Micicâble (MN01) G657A1

Recommandé pour tubes 12/8 (Speedpipe 12)
pour soufflage

					
Nombre de fibres	12	24	48	72	96
Construction	1x12	2x12	4x12	4x12	6x12
Fibres/tube FO	12	12	12	12	12
Type de fibre	G657A1	G657A1	G657A1	G657A1	G657A1
Gaine	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE
Diamètre [Ømm]	5.7	5.7	5.7	5.7	6.1
Force de traction [N]	1000	1000	1000	1000	1500
Pression transv.10cm [N]	700	700	700	700	700
Rayon de courbure (Install.) [cm]	114	144	144	144	122
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	57	57	57	57	61
Gamme de produit	MN01	MN01	MN01	MN01	MN01
Numéro d'article	321905-012	321905-024	321905-048	321905-072	321905-096

► Minicâble pour Speed-Pipe 12mm



Minicâble (MN02) G652D

Recommandé pour tubes 12/8 (Speedpipe 12)
pour soufflage

Nombre de fibres	12	24	48	72
Construction	1x12	2x12	4x12	6x12
Fibres/tube FO	12	12	12	12
Type de fibre	G652D	G652D	G652D	G652D
Gaine	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE
Diamètre [Ømm]	5.3	5.3	5.3	5.3
Force de traction [N]	500	500	500	1500
Pression transv. 10cm [N]	700	700	700	700
Rayon de courbure (Install.) [cm]	106	106	106	106
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	53	53	53	53
Gamme de produit	MN02	MN02	MN02	MN02
Numéro d'article	321914-012	321914-024	321914-048	321914-072

Minicâble (MN80) G657A1

Recommandé pour tubes 12/8 (Speedpipe 12)
pour soufflage

Nombre de fibres	144	192
Construction	6x24	8x24
Fibres/tube FO	24	24
Type de fibre	G657A1	G657A1
Gaine	HDPE	HDPE
Diamètre [Ømm]	5.8	6.5
Force de traction [N]	500	500
Pression transv.10cm [N]	1000	500
Rayon de courbure (Install.) [cm]	116	130
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	58	65
Gamme de produit	MN80	MN80
Numéro d'article	321915-144	321915-192

► Micicâble pour Speed-Pipe 14mm



Micicâble (MN03) G652D

Recommandé pour tubes 14/10 (Speedpipe 14)
pour soufflage

						
Nombre de fibres	12	24	48	72	96	144
Construction	1x12	2x12	4x12	6x12	8x12	12x12
Fibres/tube FO	12	12	12	12	12	12
Type de fibre	G652D	G652D	G652D	G652D	G652D	G652D
Gaine	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE
Diamètre [Ømm]	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.0
Force de traction [N]	1500	1500	1500	1500	1500	2000
Pression transv.10cm [N]	70	70	70	70	70	70
Rayon de courbure (Install.) [cm]	124	124	124	124	124	160
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	62	62	62	62	62	80
Gamme de produit	MN03	MN03	MN03	MN03	MN03	MN03
Numéro d'article	321906-012	321906-024	321906-048	321906-072	321906-096	321906-144



Micicâble (MN03) G657A1

Recommandé pour tubes 14/10 (Speedpipe 14)
pour soufflage



						
Nombre de fibres	12	24	48	72	96	144
Construction	1x12	2x12	4x12	6x12	8x12	12x12
Fibres/tube FO	12	12	12	12	12	12
Type de fibre	G657A1	G657A1	G657A1	G657A1	G657A1	G657A1
Gaine	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE
Diamètre [Ømm]	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.0
Force de traction [N]	1500	1500	1500	1500	1500	2000
Pression transv.10cm [N]	70	70	70	70	70	70
Rayon de courbure (Install.) [cm]	124	124	124	124	124	160
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	62	62	62	62	62	80
Gamme de produit	MN03	MN03	MN03	MN03	MN03	MN03
Numéro d'article	321907-012	321907-024	321907-048	321907-072	321907-096	321907-144

► Minicâble pour Speed-Pipe 14mm



Minicâble (MN04) G657A1

Recommandé pour tubes 14/10 (Speedpipe 14)
pour soufflage

		
Nombre de fibres	144	216
Construction	12x12	18x12
Fibres/tube FO	12	12
Type de fibre	G657A1	G657A1
Gaine	HDPE	HDPE
Diamètre [Ømm]	7.7	8.2
Force de traction [N]	1500	500
Pression transv.10cm [N]	500	500
Rayon de courbure (Install.) [cm]	144	164
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	116	123
Gamme de produit	MN04	MN04
Numéro d'article	321916-144	321916-216



Minicâble (MN05) G657A1




Recommandé pour tubes 14/10 (Speedpipe 14)
pour soufflage

	
Nombre de fibres	288
Construction	24x12
Fibres/tube FO	12
Type de fibre	G657A1
Gaine	HDPE
Diamètre [Ømm]	8.0
Force de traction [N]	–
Pression transv.10cm [N]	–
Rayon de courbure (Install.) [cm]	160
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	80
Gamme de produit	MN05
Numéro d'article	321909-288



Minicâble (MN70) G657A1

Recommandé pour tubes 14/10 (Speedpipe 14)
pour soufflage

			
Nombre de fibres	144	192	216
Construction	6x24	8x24	9x24
Fibres/tube FO	24	24	24
Type de fibre	G657A1	G657A1	G657A1
Gaine	HDPE	HDPE	HDPE
Diamètre [Ømm]	6.4	7.6	8.2
Force de traction [N]	500	600	1000
Pression transv.10cm [N]	500	500	500
Rayon de courbure (Install.) [cm]	128	152	164
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	64	76	82
Gamme de produit	MN70	MN70	MN70
Numéro d'article	321908-144	321908-192	321908-216

► Minicâble pour Speed-Pipe 16mm



Minicâble (MN03) G652D


Recommandé pour tubes 16/12 (Speedpipe 16)
pour soufflage

	
Nombre de fibres	288
Construction	24x12
Fibres/tube FO	12
Type de fibre	G652D
Gaine	HDPE
Diamètre [Ømm]	9.6
Force de traction [N]	2500
Pression transv.10cm [N]	700
Rayon de courbure (Install.) [cm]	192
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	96
Gamme de produit	MN03
Numéro d'article	321906-288



Minicâble (MN03) G657A1

Recommandé pour tubes 16/12 (Speedpipe 16)
pour soufflage

	
Nombre de fibres	288
Construction	24x12
Fibres/tube FO	12
Type de fibre	G657A1
Gaine	HDPE
Diamètre [Ømm]	9.6
Force de traction [N]	2500
Pression transv.10cm [N]	700
Rayon de courbure (Install.) [cm]	192
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	96
Gamme de produit	MN03
Numéro d'article	321907-288



Minicâble (MN04) G657A1

Recommandé pour tubes 16/12 (Speedpipe 16)
pour soufflage

	
Nombre de fibres	288
Construction	24x12
Fibres/tube FO	12
Type de fibre	G657A1
Gaine	HDPE
Diamètre [Ømm]	9.0
Force de traction [N]	1500
Pression transv.10cm [N]	500
Rayon de courbure (Install.) [cm]	180
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	135
Gamme de produit	MN03
Numéro d'article	321916-288



Minicâble (MN70) G657A1

Recommandé pour tubes 16/12 (Speedpipe 16)
pour soufflage



	
Nombre de fibres	288
Construction	12x24
Fibres/tube FO	24
Type de fibre	G657A1
Gaine	HDPE
Diamètre [Ømm]	10.0
Force de traction [N]	1000
Pression transv.10cm [N]	500
Rayon de courbure (Install.) [cm]	135
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	100
Gamme de produit	MN70
Numéro d'article	321908-288

► Minicâble pour Speed-Pipe 16mm



Minicâble (MN81) G657A1

Recommandé pour tubes 16/12 (Speedpipe 16)
pour soufflage

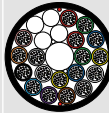

		
Nombre de fibres	432	576
Construction	18x24	24x24
Fibres/tube FO	24	24
Type de fibre	G657A1	G657A1
Gaine	HDPE	HDPE
Diamètre [Ømm]	11.4	11.8
Force de traction [N]	1500	1500
Pression transv.10cm [N]	500	500
Rayon de courbure (Install.) [cm]	192	210
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	96	105
Gamme de produit	MN81	MN81
Numéro d'article	321913-432	321913-576

► Minicâble pour Speed-Pipe 20mm



Minicâble (MN71) G657A1

Recommandé pour tubes 20/15 (Speedpipe 20)
pour soufflage

		
Nombre de fibres	432	576
Construction	18x24	24x24
Fibres/tube FO	24	24
Type de fibre	G657A1	G657A1
Gaine	HDPE	HDPE
Diamètre [Ømm]	11.4	11.8
Force de traction [N]	1500	1500
Pression transv.10cm [N]	500	500
Rayon de courbure (Install.) [cm]	228	236
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	114	118
Gamme de produit	MN71	MN71
Numéro d'article	321912-432	321912-576



CÂBLES FIBRES OPTIQUES

CÂBLES EXTÉRIEURS



► Câbles extérieurs

Différents modèles de câbles extérieurs standards sont disponibles.

Ils sont généralement installés dans des tubes vides par tirage ou par soufflage. Il est également fréquent que plusieurs câbles soient installés ensemble dans un tube. Ainsi les câbles standards ont une épaisseur de gaine supérieure à celle des minicâbles, afin d'assurer une résistance accrue aux influences mécaniques. L'armature de fils de verre, associée à l'élément central, améliore la force de traction maximale admissible, et assure une protection optimale contre les rongeurs.

► Propriétés

- Utilisation universelle dans batteries de tubes ou peut être posé directement dans le sol.
- Pose classique avec manchons d'épissure pour les raccordements et dérivations.
- Gaine noire avec bande longitudinale orange pour identification du câble FO.
- De nombreuses autres variantes pour des applications spéciales sont possibles (couleur, retardant à la flamme, armé métal, blindage, ...).

► Gaine du câble (HDPE)

HDPE (polyéthylène haute densité)

Une gaine extérieure dure et rigide assure les propriétés de friction les plus faibles lors du soufflage du câble. L'élément central renforcé garantit un meilleur comportement thermique et une résistance à la traction plus élevée. La gaine est fabriquée en polyéthylène haute densité (PEHD) résistant aux UV.

► Spécifications

	Applications	Diamètre	Méthode de pose	Diamètre tube	Capacité	Type de fibres	Construction	Ø tubes FO
Câble extérieur	Backbone	Jusqu'à 30mm	Tubes, enterré, mâts	50/40mm extérieur Occupation multiple	4 – 1728	SMF (E9) G.652D	Toronnée SZ	1.9 – 2.8mm

► Code des couleurs

Code des couleurs FO Swisscom	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Rouge	Vert	Jaune	Bleu	Blanc	Violet	Orange	Noir	Gris	Brun	Rose	Turquoise

Code des couleurs tubes selon standards CH	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Rouge	Vert	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc

► Câble extérieur avec force de traction de 3000N

5



Câble extérieur (CH03) G652D

Câble extérieur pour tirage

Nombre de fibres	24	48	72	96	144
Construction	2x12	4x12	6x12	8x12	12x12
Fibres/tube FO	12	12	12	12	12
Type de fibre	G652D	G652D	G652D	G652D	G652D
Gaine	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE
Diamètre [Ømm]	10.3	10.3	10.3	11.8	15
Force de traction[N]	3000	3000	3000	3000	3000
Pression transv.10cm [N]	2000	2000	2000	2000	2000
Rayon de courbure (Install.) [cm]	206	206	206	236	300
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	155	155	155	177	225
Gamme de produit	CH03	CH03	CH03	CH03	CH03
Numéro d'article	321952-024	321952-048	321952-072	321952-096	321952-144

► Câble extérieur avec force de traction de 6000N



Câble extérieur (CH06) G652D

Câble extérieur pour tirage

Nombre de fibres	24	48	72	96	144
Construction	2x12	4x12	6x12	8x12	12x12
Fibres/tube FO	12	12	12	12	12
Type de fibre	G652D	G652D	G652D	G652D	G652D
Gaine	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE
Diamètre [Ømm]	10.8	10.8	10.8	12.2	15.2
Force de traction[N]	6000	6000	6000	6000	6000
Pression transv.10cm [N]	2000	2000	2000	2000	2000
Rayon de courbure (Install.) [cm]	216	216	216	183	228
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	162	162	162	183	228
Gamme de produit	CH06	CH06	CH06	CH06	CH06
Numéro d'article	321953-024	321953-048	321953-072	321953-096	321953-144

► Câble extérieur avec force de traction de 9000N



Câble extérieur (CH09) G652D

Câble extérieur pour tirage

Nombre de fibres	24	48	72	96	144
Construction	2x12	4x12	6x12	8x12	12x12
Fibres/tube FO	12	12	12	12	12
Type de fibre	G652D	G652D	G652D	G652D	G652D
Gaine	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE
Diamètre [Ømm]	10.3	10.3	10.3	11.8	15
Force de traction[N]	9000	9000	9000	9000	9000
Pression transv.10cm [N]	2000	2000	2000	2000	2000
Rayon de courbure (Install.) [cm]	206	206	206	236	300
Rayon de courbure (en serv.) [cm]	155	155	155	177	225
Gamme de produit	CH09	CH09	CH09	CH09	CH09
Numéro d'article	321954-024	321954-048	321954-072	321954-096	321954-144

CABLAGE AÉRIEN C-RAIL





C-Rail

Page 6-3



Plus d'informations et de produits sur www.netcomag.ch

C-RAIL

SYSTÈME, CÂBLES & OUTILS



► C-Rail

Grâce au système C-RAIL, installez rapidement et simplement vos lignes fibres optique aériennes. Le profil porteur C-RAIL-MESSENGER livré en bobine de 1750m, le cœur du système, est installé et maintenu grâce aux différents ancrages C-RAIL-ANCHOR, C-RAIL-HOOK et C-RAIL-BRACKET aux poteaux. La grande flexibilité du système, assure une planification simple et efficace sur vos réseaux existants.

En combinaison avec une gaine de câble compact (D = 6 - 6.8mm), le système est compact, cohérent et ultra-flexible. Ces caractéristiques uniques réduiront considérablement les coûts d'OPEX encourus par la construction de fibre optique, établissant ainsi de nouveaux standards en la matière.

► Propriétés

- Allègement budgétaire en comparaison aux lignes souterraines et aux autres systèmes aériens conventionnels.
- Système non conducteur d'électricité. Convient donc pour utilisation sur des lignes 0.4kV
- Transition simple des lignes souterraine et aériennes grâce à l'utilisation d'un microcâble unique pouvant également être soufflé
- Installation simple et rapide
- Système plus discret et moins encombrant que d'autre système aériens conventionnels (seulement 20cm de rayon de courbure pour les réserves de câbles)

► Système



Profilé porteur C-Rail Messenger

Profilé porteur pour fibres optiques

Longueur bobine	Numéro d'article
1'750m	317220-000



Clip C-Rail

Clip pour profil porteur C-Rail Messenger

Lot	Numéro d'article
50 pces	317220-001



Système d'ancrage C-Rail

20x ancrages C-Rail

Lot	Numéro d'article
20 pces	317221-000



Crochet d'ancrage A pour C-rail

20x crochet d'ancrage C-rail
Accessoire pour article 317221-000

Lot	Numéro d'article
20 pces	317221-001



Clip d'ancrage pour C-rail.

20 clip d'ancrage C-Rail

Lot	Numéro d'article
20 pces	317222-000



Crochet d'ancrage B pour C-rail.

20x crochet d'ancrage C-rail
Accessoire pour article 317222-000

Lot	Numéro d'article
20 pces	317222-001



C-Rail-Wall-Plate

Support mural pour crochet d'ancrage A

	Numéro d'article
	317221-100

► Câble



Câble C-Rail

Bobine complète de 4000m

Câble C-Rail	Numéro d'article
1x12 12Fs	317224-012
2x12 24Fs	317224-024
4x12 48Fs	317224-048
6x12 72Fs	317224-072
8x12 96Fs	317224-096

► Outil



C-Rail Toolbox

Set d'outillage

	Numéro d'article
	317223-000

► Manchon

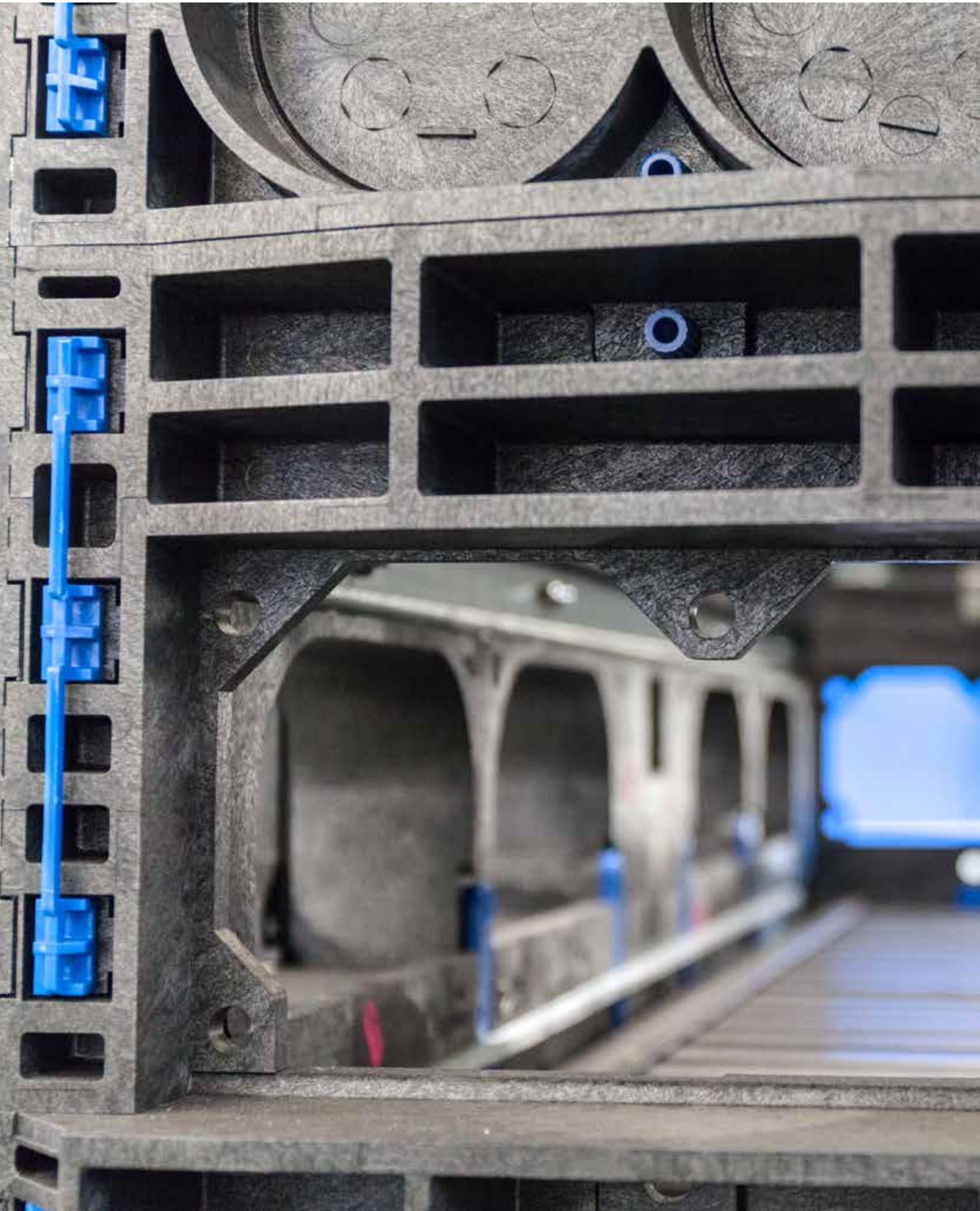


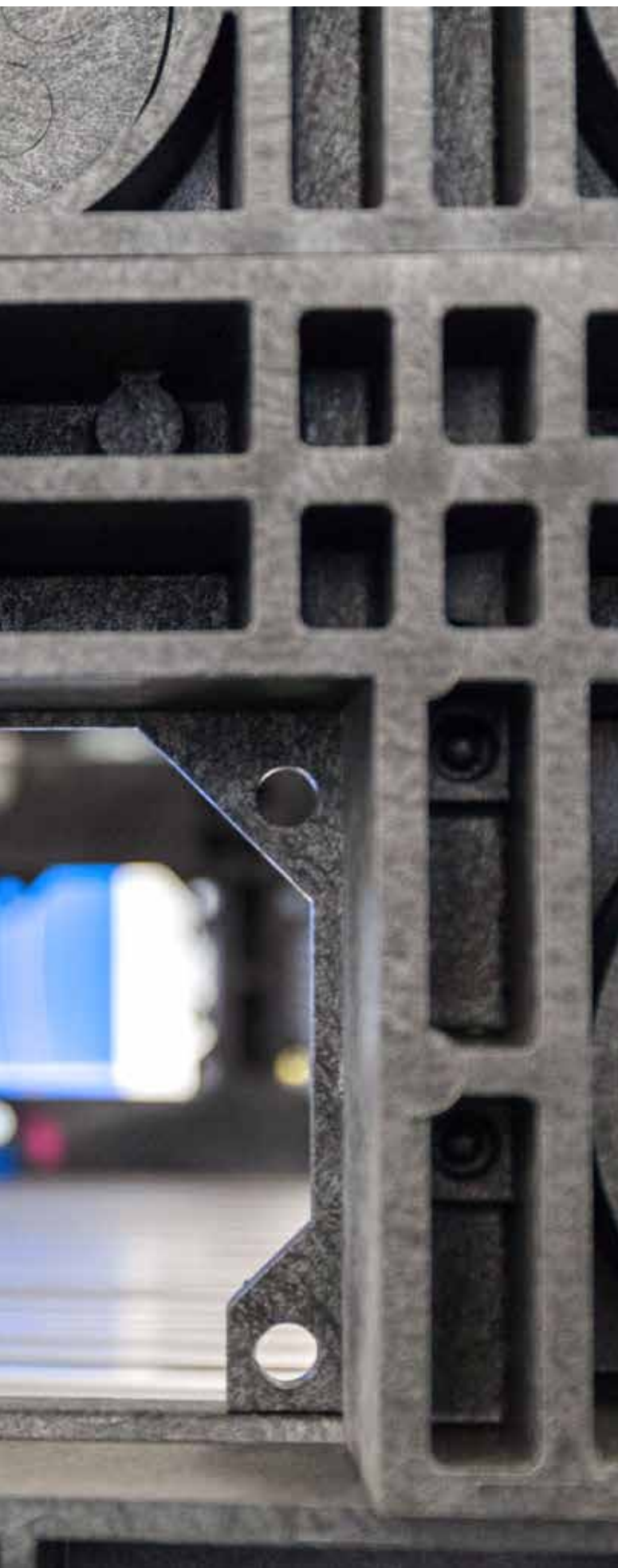
OFDC-B8-S36-1-NN-2

Manchon d'épissures avec cassette d'épissures pour 36 épissures SMOUV

	Numéro d'article
	CY3905-000

DISTRIBUTION OUTDOOR





Cabine de distribution

Page 7-3



Chambre à câble en polycarbonate

Page 7-11



Étanchéité pour tubes

Page 7-19



Introductions/Étanchéité des bâtiments

Page 7-21



Plus d'informations et de produits sur www.netcomag.ch

CABINETS DE RUE

UNI



► UNI

Les distributeurs de rue UNI 4 et UNI 8 offrent un concept de boîtier en plastique éprouvé qui permet un accès complet par l'avant. Les cassettes d'épissures intégrées peuvent être tirées en avant ou basculées pour un accès optimal. Spécialement conçus pour les applications FTTH en combinaison avec speedpipe®. Chaque microtube peut être utilisé et étanchéifié individuellement.

► Propriétés

- Surfaces traitées contre les graffitis et l'affichage
- Verrouillage 3 points avec levier pivotant pour demi-cylindre
- Châssis UMS télescopique pour cassettes FIST-SOSA
- Supports pour clip de fixation des microtubes avec guidage de câbles

► Spécifications

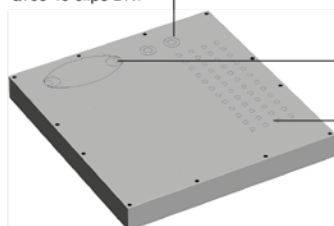
	UNI 4		UNI 8	
Hauteur hors-sol [HA]	1'398mm		1'398mm	
Hauteur enterrée [HB]	660mm		660mm	
Largeur [L]	442mm		754mm	
Profondeur	400mm		310mm	
Portes	1		2	
Introduction de speedpipe®	2x EZA-t 50 (insert inférieur) 48x speedpipe® 7 (insert en mousse)		96x speedpipe® 7	
UMS	2 x 64		2 x 72	
Capacité	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA
Cassettes SC	512	128	576	144
Cassettes 4SE	768	64	864	72
Cassettes 5SE**	960	80	1'080	90
Cassettes SC12	1'536	128	1'728	144

* Standard

► Introductions de câble

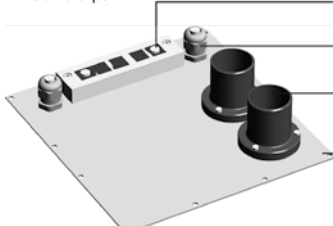
Les illustrations présentent les fonds de cabine disponibles et les introductions de câbles.

Plaque de Fond (mousse PE)
avec 48 clips DN7



- 2x Introductions pour câble Ø 12-15mm
- Introduction Loop (oval 75x49mm) ou 2x Introductions pour câble Ø 12-15mm
- 48x introductions microtubes pour microtubes Ø 7mm (sans décharge de traction)

Plaque de fond (Gabocom)
Avec 48 clips DN7



- 1x système d'introduction Icotek KEL-E5 Décharge de traction selon DIN EN 5062, divisible pour loop avec 2x introductions de câble (KT11) pour câble Ø 11-12mm et 3x introductions pleine (BTK), utilisable avec introductions pour câble Ø 2-17mm
- 2x presses-étoupes M25 pour câble Ø 9-18mm
- 2x introductions DN50 pour étanchéité divisible Gabocom (EZA-1 50 /24x7mm non inclus)
- Plaque de fond en aluminium Avec joint et matériel de fixation

► UNI 4



UNI4 Distributeur fibres optiques vide

Cabine extérieure UNI 4 pour 1x châssis UMS SOSA

Dimensions extérieures	Numéro d'article
442 x 998 x 400	315778-000



UNI4 Socle complet

Socle KVZ en deux parties: partie supérieure et inférieure

Profondeur	Numéro d'article
400mm	638287-101



UNI4 Partie supérieure du socle

Socle KVZ en une partie: uniquement partie supérieure

Profondeur	Numéro d'article
400mm	638287-102



Distributeur réseau UNI4 TE

Avec plaque de fond GABO

Dimensions extérieures	Numéro d'article
998 x 442 x 400	638285-100

► Accessoires – UNI 4



MP-SP-UNI4

Platine de montage pour châssis UMS SOSA Subassy

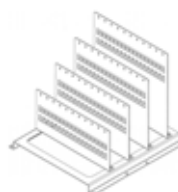
Dimensions (mm)	Numéro d'article
590 x 382 x 140	317218-020



FIST-RACK-SUBASSY-72UMS

Châssis UMS SOSA Subassy, vide

UMS	Numéro d'article
72	316966-000



Plaque de base pour UNI4

Inclus décharges de traction et pare-vapeur. Châssis de 4 plaques de décharges de tractions décalées.

	Numéro d'article
	317219-004



Fermeture UNI4 UNI8 KABA

Poignée pivotante avec préparation pour cylindre Kaba.

KABA	Numéro d'article
1514	318004-000

► UNI 8



Cabine extérieure UNI8 / FIST UMS
Châssis à clip, 1T

KVZ, UMS, 1 châssis à clip pour 96 microtubes DN10

Dimensions	Numéro d'article
998 x 754 x 310	317279-001



Cabine extérieure UNI8 / FIST UMS
Châssis à clip, 1T

KVZ, UMS, 1 châssis à clip pour 66 Microtubes DN12/14

Dimensions	Numéro d'article
998 x 754 x 310	317279-002



Cabine extérieure UNI8 / Subassy
Châssis à clip, 1T

KVZ, 1 châssis à clip pour 66 microtubes DN12/14, MP-SUB-UNI8 à commander séparément

Dimensions	Numéro d'article
998 x 754 x 310	316942-000

► Accessoires – UNI 8



MP-SUB-UNI8

Plaque de base de montage pour 1x châssis UMS SOSA pour UNI 8

Numéro d'article
316932-000



Socle UNI8

KVZ Socle 84 pour UNI8

Profondeur	Numéro d'article
400mm	638287-011



Couvercle pour UNI8 pour FIST-BGT

Couvercle pour cassettes d'épissure

Numéro d'article
317103-000



Fermeture UNI4 UNI8 KABA

Poignée pivotante avec préparation pour cylindre Kaba.

KABA	Numéro d'article
1514	318004-000

► UNI 11



Cabine extérieure UNI 11 pour modules FIST

KVS, 1 châssis FIST, GABO

Dimensions	Numéro d'article
998 x 1131 x 400	638285-011

► UNI 15



Cabine extérieure UNI 15 pour Modules FIST

1 châssis FIST, introductions gomme,
2x plaques de décharge de traction

Dimensions	Numéro d'article
998 x 1511 x 400	315963-000

► Accessoires – UNI 11



Socle UNI11

Socle KVZ

Profondeur	Numéro d'article
400mm	638287-012

► Accessoires – UNI 15



Socle UNI15

Socle KVZ

Profondeur	Numéro d'article
400mm	315963-001

► SiCab



SiCab-UPC-KABINE-MCAB-A-PCDW-7038-KIT01-WW07

Cabine de distribution UPC Kit 01, prémonté inclus accessoires.

- 1x Cabine SiCab MCAB-A-PCDW-7038-KIT01
- 1x Poignée pivotante pour KABA 1514
- 1x Cylindre KABA 20 série UPC Numéro 120011371
- 1x Liste de prise, RACK-Z-Stromleiste-8xCH T13
- 1x Liste de prise, RACK-Z-Stromleiste-8xG
- 24x Jeu d'écrou cage M6
- 10x FIST-SOSA2-8SC-KIT32LG-WW07 monté
- 320x ports LC/APC , Prêts pour épissures, câblés dans les cassettes SOSA-8SC-S
- 1x Protections, FI, mise à terre et alimentation selon UPC

Disponible en version prémonté sur câble FO (par.ex 432x SM9 100m)

Numéro d'article

318257-000



Cabine extérieure
SiCab 10/08 FIST, 1T

KVZ, 1 châssis pour tiroirs FIST, GABO

Numéro d'article

638125-005



Cabine extérieure
SiCab 10/12 FIST, 2T

KVZ, 2 châssis pour tiroirs FIST, GABO

Numéro d'article

638125-002



Cabine extérieure
SiCab 10/18 FTTH FIST, 2T

KVZ, 1 châssis pour tiroirs FIST + 1x
châssis 19", GABO

Numéro d'article

638125-100

► Accessoires – SiCab



Socle pour SiCab 10/08

Socle pour montage enterré

Numéro d'article

638125-001



Socle pour SiCab 10/12 FIST, 2T

Socle pour montage enterré

Numéro d'article

638125-004



Socle pour SiCab 10/18 FIST, 2T

Socle pour montage enterré

Numéro d'article

638125-200

netcom ag
COMMSCOPE

Distribution outdoor



7

CABINET DE RUE

EK30



► EK30

La cabine compacte EK30 est fabriquée et livrée d'un seul tenant. Avec des dimensions répondant aux exigences moderne des raccordements électriques, elle est fabriquée en polycarbonate renforcé de fibres de verre.

► Propriétés

- Indice de protection IP54
- Surfaces traitées contre les graffitis et l'affichage.
- Couleur standard similaire à RAL 7038
- Convient pour les boîtiers MSV et ASV

► Spécifications

	EK30	
Hauteur totale	1'620mm	
Hauteur enterrée	620mm	
Largeur	310mm	
Profondeur	215mm	
Portes	1	
UMS (avec boîtier MSV)	1 x 72	
Capacité	Épissures	SOSA
Cassettes SC	288	72
Cassettes 4SE	432	36
Cassettes 5SE*	540	45
Cassettes SC12	864	72

* Standard

Convient pour les
boîtiers MSV et ASV
pages 9-23 et 9-25



Cabine EK30 pour fibres optiques

Petite Cabine avec plaque de montage

Dimensions	Numéro d'article
310 x 1620 x 215	317154-000

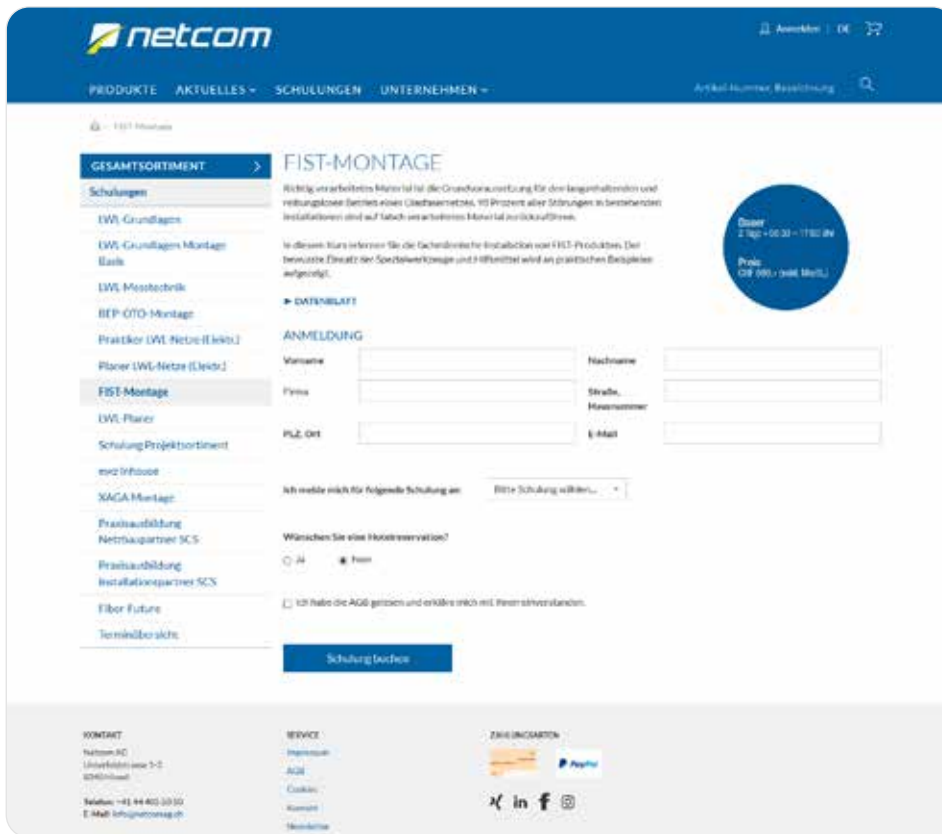
NETCOM FIBERACADEMY RÉSERVER DES FORMATIONS EN LIGNE

De nombreuses voies – un seul succès

La Netcom Fiberacademy vous permet de définir personnellement votre cursus, avec différents cours modulaires. Que vous soyez planificateur ou installateur: nous avons les formations qu'il vous faut.

Pourquoi suivre une formation chez Netcom SA ?

Avec des employés bien formés, les entreprises se démarquent de leurs concurrents. Ainsi, une meilleure sécurité et moins d'erreurs, est non seulement profitable pour votre client, mais renforce également votre position sur le marché du travail et démontre votre intérêt personnel pour votre entreprise et votre travail.



Inscription en ligne ! La manière la plus simple et la plus rapide de choisir et de vous inscrire aux formations ! www.netcomag.ch/schulungen

CHAMBRES À CÂBLES

CHAMBRES À CÂBLES EN POLYCARBONATE



► Langmatz Quality Box

Les chambres à câbles en polycarbonate, disponibles en plusieurs variantes, sont utilisées comme chambres de tirage et de distributions dans les réseaux de télécommunication. Elles constituent une alternative durable et flexible aux chambres en béton avec de nombreux avantages pratiques.

► Propriétés

- Durable, stable et flexible
- Réduction des coûts d'installation grâce à un faible poids des éléments
- Les introductions de câble prédéfinies peuvent être ouvertes et utilisées rapidement
- Montage simple sur des tronçons existants grâce aux cadres ouverts
- Différentes variantes de verrouillages disponibles
- Sécurité incendie
- Haute résistance à la température
- Haute résistance chimique
- Résistance aux UV et aux intempéries

► Obtenir sa propre chambre à câbles

Selon la taille, la construction, le couvercle etc. Il existe de très nombreuses variantes différentes de nos chambres modulaires. Contactez-nous afin de définir vos besoins et trouver votre solution individuelle: **+41 32 751 67 77**

► Chambre à câbles en polycarbonate EK268-250x250



Kit de base
EK268-0250x0250x0295-D400

Fonte bétonnée D400

Hauteur	Numéro d'article
295mm	062686260



Élément de cadre
EK268-0250x0250x0070

Sans introductions de tubes

Hauteur	Numéro d'article
70mm	062680058E



Élément de cadre
EK268-0250x0250x0150

Introductions de tubes
Ø 30mm/Ø 110mm

Hauteur	Numéro d'article
150mm	062680052E



Élément de cadre
EK268-0250x0250x0350

Introductions de tubes
Ø 30mm/10mm/160mm

Hauteur	Numéro d'article
350mm	062680059E

► Chambre à câbles en polycarbonate EK508-1165x800



Kit de base
EK508-1165x0800x0310-D400

Acier bétonné D400

Hauteur	Numéro d'article
310mm	065081311



Élément de cadre
EK508-1165x0800x0070

Sans introductions de tubes

Hauteur	Numéro d'article
70mm	065080058E



Élément de cadre
EK508-1165x0800x0220

Introductions de tubes
Ø 110mm/160

Hauteur	Numéro d'article
220mm	065080052E



Élément de cadre
EK508-1165x0800x0220-ÜB

Introductions de tubes
Ø 110mm/160/rectangle

Hauteur	Numéro d'article
220mm	065080055E

► Chambre à câbles en polycarbonate EK728-1825x800



Kit de base
EK728-1825x0800x0310-D400

Acier bétonné D400

Hauteur	Numéro d'article
310mm	067281003



Élément de cadre
EK728-1825x0800x0220

Introductions de tubes
Ø 110mm

Hauteur	Numéro d'article
220mm	067280052E



Élément de cadre
EK728-1825x0800x0220-ÜB

Introductions de tubes
Ø 110mm/rectangle

Hauteur	Numéro d'article
220mm	067280087E

Composez votre chambre avec les éléments de cadre de notre stock

► Chambres à câbles complètes



Chambre à câbles
EK508-1165x0800x0820-BE400

Couvercle bétonné D400

Hauteur	Numéro d'article
820mm	318139-400



Chambre à câbles
EK508-1165x0800x0820-BE125

Couvercle bétonné B125

Hauteur	Numéro d'article
820mm	318139-125

► Accessoires – Chambre à câbles en polycarbonate



Adaptateur

Adaptateur, avec points de rupture
prédéfinis
Ø 40 - 125mm

Numéro d'article
318010-125



Adaptateur divisible 2x Ø130 PP

Adaptateur divisible pour la version de
cadre ouvert Ø 132mm

Numéro d'article
318515-000



Adaptateur divisible

Adaptateur divisible, avec
2 points de rupture prédéfinis Ø 110mm

Numéro d'article
318010-110



Introduction à étage pour ouverture
Ø 110mm

Pour les tubes de diamètre extérieur:
90, 75, 63, 50 et 40mm

Numéro d'article
318015-000



Adaptateur pour microtubes

TPE noir pour
ouverture Ø 110mm DN110

Numéro d'article
065680377



Adaptateur de diamètre

Adaptateur
Ø 132mm sur Ø 110mm

Numéro d'article
318514-000



Étanchéité de tube EK 186

Étanchéité de tube

Ouverture Ø	Numéro d'article
50mm	318014-050
110mm	318014-110
160mm	318014-160

▶ Accessoires – Bride de blocage pour tube de cloisonnement



Bride de blocage 4x Ø 40mm

En Polyamide PA 6-G
Inclus visserie de serrage et
d'accrochage en INOX A4.
Pour 4x 40mm (K34)

Numéro d'article

319417-000



Bouchon K34 pour bride de blocage

Pour bride 40mm (K34)

Numéro d'article

319417-004

▶ Outils – Chambre à câbles en polycarbonate



Crochets de levage

Crochets de levage pour chambre à
câbles, lot (2 pcs)

Numéro d'article

317277-000



Crochets de levage

lot (2 pcs)

Longueur

700mm

Numéro d'article

318017-000



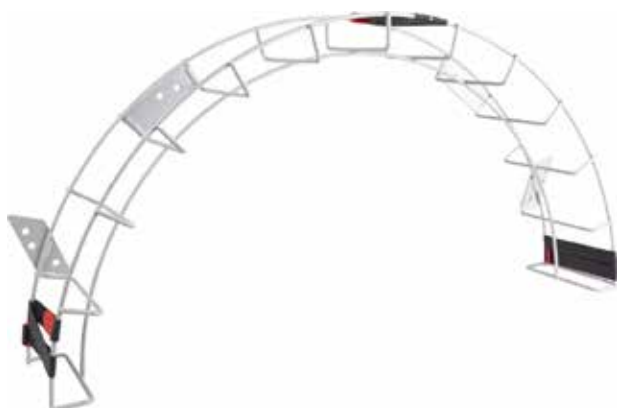
Outil d'extraction pour double rivet

Outils de démontage /Outils d'extraction

Numéro d'article

318023-000

▶ STOCKAGE DE CÂBLE



STOCKAGE DE CÂBLE- 420MM

Stockage de câble avec rayon de courb. min 420mm

Numéro d'article

320148-000

CHAMBRES À CÂBLES

CHAMBRES ESCAMOTABLES



► Chambres escamotables – des solutions pratiques et accessibles

Une chambre escamotable est utilisée là où les lignes d'alimentation électrique, d'eau et d'eaux usées, d'air comprimé ou de divers raccordements de données doivent être posées de manière invisible et discrète sous le sol, tout en assurant une bonne accessibilité à tout moment. Les distributeurs d'énergie de notre gamme répondent exactement à ces exigences. Grâce à leur construction massive en acier inoxydable et à la flexibilité de leur équipement, ils sont parfaits pour vos besoins en énergie. Les versions intérieures sont enfouies dans le sol même pendant l'exploitation, solidement fermées et entièrement accessibles et maniables. Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, les distributeurs de courant sont presque invisibles, mais ils sont toujours prêts à l'emploi. Grâce à leur conception discrète, ils peuvent être intégrés dans leur environnement à la fois visuellement et de manière peu encombrante, et utilisés selon les besoins.

► Propriétés

- Construction massive en acier inoxydable (v2A).
- Vérins pneumatiques pour une ouverture entièrement automatique
- Couvercle pavable selon les modèles
- Coffret et environnement intérieur selon les besoins clients

► **Chambre escamotable**



7

► **EK880**



Chambre à câbles
UFV-2x76UMS-96CLIP7mm-EK880

Chambre escamotable complète avec châssie SOSA et gestion speed-pipe

Hauteur	Numéro d'article
930mm	318200-276

Chambre à câbles
UFV-2x72UMS-SPV-2-EK880

Chambre escamotable complète avec plaque de base SPV

Hauteur	Numéro d'article
930mm	319290-272

Chambre à câbles
UFV-22HE-19-ZOLL-EK880

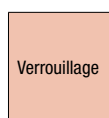
Chambre escamotable complète avec châssis 19" 22U

Hauteur	Numéro d'article
930mm	318201-019

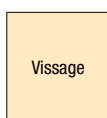
► Dimensions standards – Chambre à câbles en polycarbonate

Type Passage utile	EK 337 240 x 240mm	EK 268 250 x 250mm	EK 278 250 x 550mm	EK 358 400 x 400mm	EK 368 400 x 650mm	EK 378 400 x 800mm	EK 478 400 x 1165mm	EK 628 400 x 1600mm	EK 288 550 x 550mm	EK 338 550 x 1165mm	EK 648 550 x 1400mm	EK 388 650 x 650mm	EK 328 800 x 800mm	EK 508 800 x 1165mm	EK 428 800 x 1400mm	EK 708 800 x 1600mm	EK 728 800 x 1825mm	EK 738 800 x 2000mm	EK 748 800 x 2200mm
Classe de contrôle																			
A 15	■	■		■	■	■	■		■	■		■	■	■	■	■			
B 125	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
D 400		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Version modulaire		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Version compacte				■	■							■							
Modèle fermé	■																		
Couvercle																			
Plastique	■	■																	
Fonte	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Fonte bétonnée		■																	
Acier bétonné			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Fonte pavable		■																	
Acier pavable - D 400: Fermeture à couvercle en option			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Tôle larmée				■	■	■	■		■	■		■	■	■	■	■			
Couvercle de chambre à câbles en fonte pivotant D 400															■				
Cadre de protection des bords		■																	
Cadre en acier	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Cadre de tête																			
Hauteur 66mm		■	■						■				■						
Hauteur 140mm		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Cadre																			
Hauteur 70mm		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Hauteur 150mm		■	■						■										
Hauteur 220mm			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Hauteur 350mm		■	■						■	■									

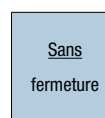
Explication des symboles: Type de fermeture du couvercle de la chambre à câbles



POUR COUVERCLE AVEC CLASSE DE CONTRÔLE:
A 15: Verrouillage requis
B 125: Verrouillage possible
D 400: Verrouillage requis*



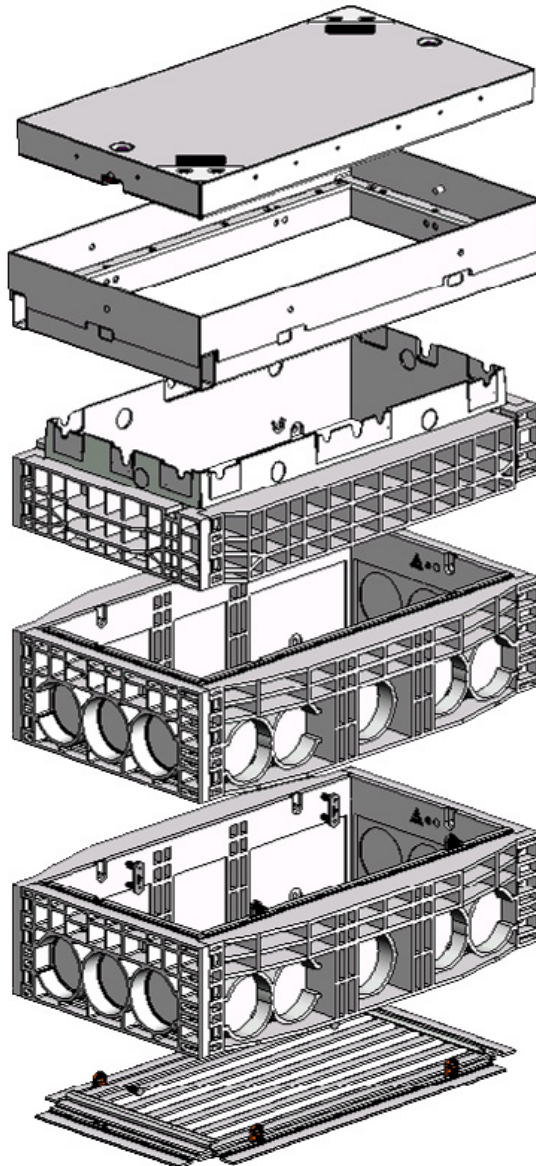
POUR COUVERCLE AVEC CLASSE DE CONTRÔLE:
A 15: Vissage possible
B 125: Vissage possible
D 400: Vissage requis*



POUR CE COUVERCLE:
Verrouillage ou vissage non requis*

* Les couvercles de chambres à câbles de la classe de charge D 400 doivent toujours être vissés ou verrouillés conformément à la norme DIN EN 124. Exception: si le poids unitaire dépasse 300 kg/m²

► Chambre à câbles en polycarbonate



ETANCHEITÉ POUR TUBES

TDUX



► Ballons d'étanchéité pour tubes

Les ballons d'étanchéité TDUX sont adaptés pour une étanchéité immédiate ou ultérieure des tubes.

► Propriétés

- Pour câble unique ou multiples
- Montage possible en eaux vives
- Étoiles en mastic (TDUX-CL) pour câbles multiples
- Outils de remplissage à gaz comprimé pour une installation professionnelle
- Étanchéité permanente jusqu'à 5m de colonne d'eau

Instructions
de montage



TDUX (PDF)

► Spécifications

Ø Tube	TDUX 35	TDUX 45	TDUX 60	TDUX 75	TDUX 100	TDUX 125	TDUX 150	TDUX CL**
150mm	-	-	-	-	-	-	60 - 129mm*	80
125mm	-	-	-	-	-	0 - 103mm*	60 - 100mm*	80
110mm	-	-	-	-	0 - 90mm*	0 - 83mm*	-	80
90mm	-	-	-	-	0 - 66mm*	-	-	60
75mm	-	-	-	0 - 56mm*	0 - 45mm*	-	-	60
65mm	-	-	-	0 - 40mm*	-	-	-	40
50mm	-	-	0 - 30mm*	-	-	-	-	20 / 40
40mm	-	0 - 27mm*	-	-	-	-	-	20
35mm	0 - 25mm*	0 - 18mm*	-	-	-	-	-	20

*Diamètre de câble ou speedpipe®. En cas de câbles ou speedpipe® multiples, somme des diamètres (voir critères de sélections).

** Dès 3 câbles, utilisation d'étoiles (TDUX-CL) nécessaire. max. 7 câbles possibles.

► TDUX



TDUX

Ballons d'étanchéité

Désignation	Diamètre	Numéro d'article
TDUX-035-INT	25 - 35mm	258512-000
TDUX-045-INT	32 - 45mm	611426-000
TDUX-060-INT	45 - 60mm	890310-000
TDUX-075-INT	55 - 75mm	759726-000
TDUX-100-INT	75 - 110mm	232268-000
TDUX-125-INT	110 - 125mm	451696-000
TDUX-150 INT	125 - 150mm	006305-000



TDUX-CL

Etoiles en mastic pour étanchéité de plusieurs câbles

Désignation	Diamètre	Numéro d'article
TDUX-CL-20	20mm	610700-000
TDUX-CL-40	40mm	926082-000
TDUX-CL-60	60mm	647219-000
TDUX-CL-80	80mm	116936-000

► Accessoires – TDUX

7



TDUX-IT-16

Appareil de gonflage pour TDUX

Numéro d'article
070668-000



E4540-1250A803

Lubrifiant 50ml pour TDUX/ADE

Numéro d'article
CS9613-000



E7512-0160 (B60)

Capsule d'air

VPE	Numéro d'article
10 pces	985444-000



E7512-0220

Adaptateur de remplissage pour TDUX-IT-16

Numéro d'article
349430-000

INTRODUCTION BÂTIMENT

MD1



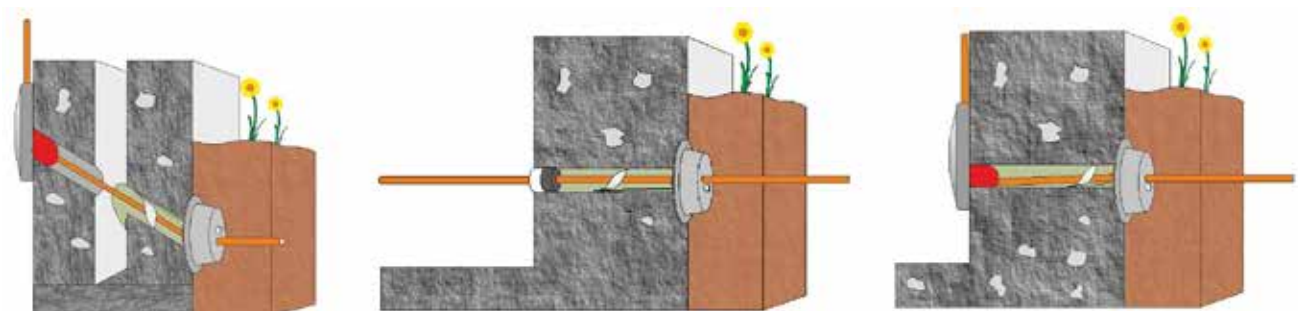
► MD1 – Introduction bâtiment FTTH

LE MD1 FTTH (Fibre to the home) est un système d'introduction bâtiments, pour câbles et microtubes, étanche aux gaz et à l'eau.

La flasque avec ouverture de remplissage est fixée dans le trou de forage côté extérieur du bâtiment au moyen de l'ancrage. Aucune fixation supplémentaire n'est nécessaire.

Avec l'utilisation d'une résine expansive, une étanchéité aux gaz et à l'eau est garantie. L'emballage de la résine d'étanchéité contient une quantité suffisante pour assurer une étanchéité optimale. Après injection, la résine mousse et remplit tous les interstices du forage. La résine durcit ensuite en quelques instants. Les dégâts mineurs de la maçonnerie extérieure sont également comblés.

Pour sceller la partie intérieure du bâtiment, nous recommandons l'utilisation de notre introduction apparente FTTH 90°. Avec un contrôle du rayon de courbure intégré, cet accessoire permet une installation simple et professionnelle des câbles et garantit un soufflage de câble ou de fibres ultérieur dans les microtubes FTTH.



► Propriétés

- Étanchéité universelle pour câbles et microtubes.
- Étanchéité absolue, grâce à la résine expansive dans le forage et sur la façade extérieure.
- Étanche aux gaz et à l'eau jusqu'à 2.0 bars.
- Installation rapide et simple sans outils spéciaux.
- Aucune forage compliqué ou spécial.
- Utilisable aussi pour les introductions obliques.
- Convient pour le scellement d'introduction dans les types de murs les plus courants selon DIN 18533 ainsi que les murs en béton étanches avec classe de contraintes 1 et 2
- Conforme à la norme DIN 18322 sur les travaux de pose de câbles souterrains.
- Haute résistance mécanique, contre les mouvements de terrains, les chocs et les vibrations.
- Éprouvé dans la pratique depuis plus de 30 ans, installé dans de nombreux réseaux télécom et fibres optiques.



► MD1 Introduction bâtiment individuelle

Individuel



Set



MD1 FTTH Introduction individuelle

Pour introduction souterraine
Sets incluant introduction intérieure 90°

Désignation	Ø de tube/câble	Ø Trou de perçage	Numéro d'article
Introduction individuelle MD1 FTTH	1 x 4 – 12mm	16 – 20mm	80219

Sets

MD1 FTTH Set d'introduction individuelle-4-8	1 x 4 – 8mm	16 – 20mm	80219-3
MD1 FTTH Set d'introduction -10- individuelle 12	1 x 10 – 12mm	22 – 25mm	80219-6

► MD1 Introduction bâtiment multiple

Individuel



Set



MD1 FTTH Introduction multiple

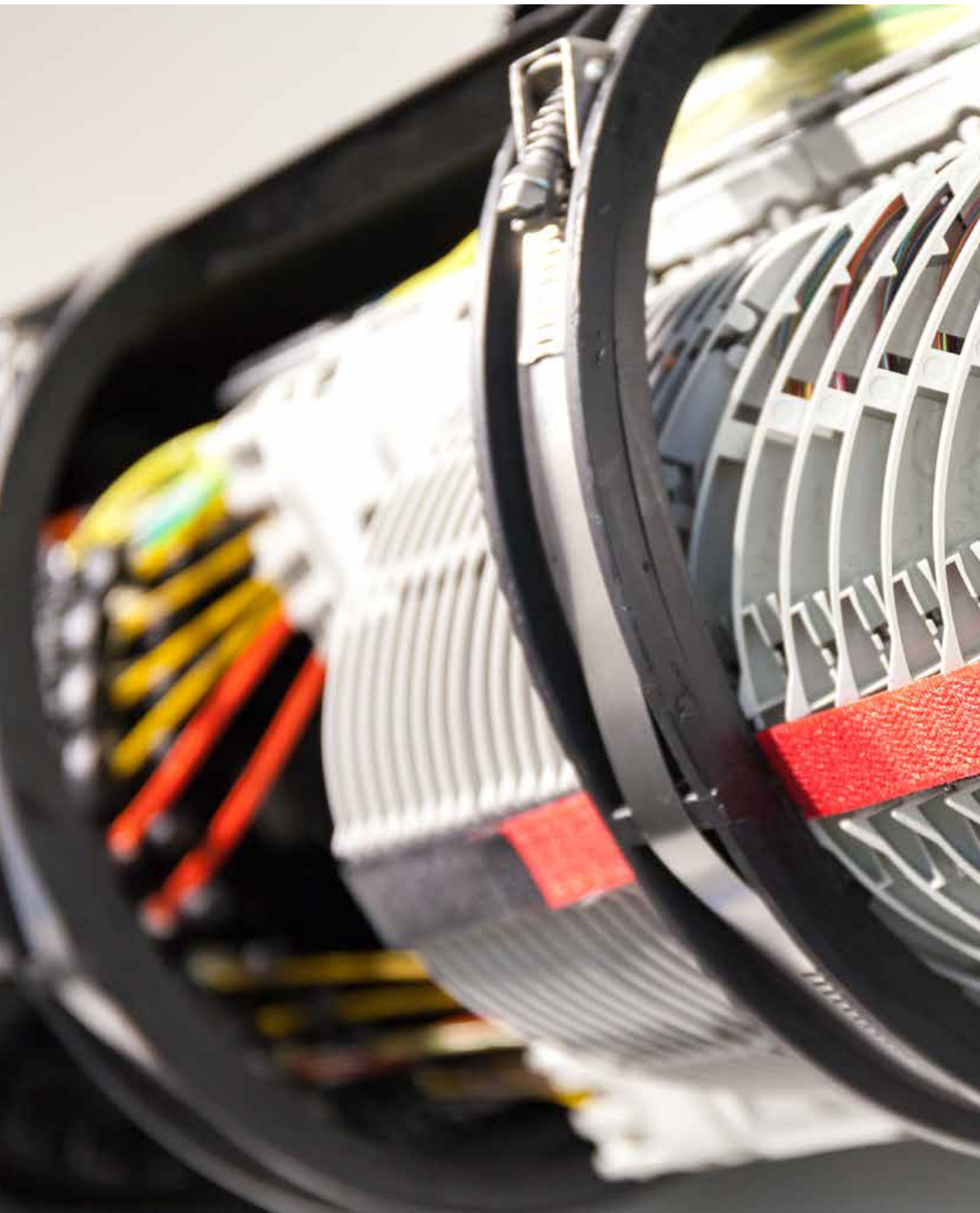
Pour introductions souterraines
Sets incluant introduction intérieure 90°

Désignation	Ø de tube/câble	Ø Trou de perçage	Numéro d'article
MD1 FTTH d'introduction multiple-2x7	4 – 4.8mm	16 – 32mm	80217

Sets

MD1 FTTH Set d'introduction multiple-2x7	2 x 7mm	22 – 32mm	80217-2
--	---------	-----------	---------

MANCHONS ET ACCESSOIRES





Manchons FIST

Page 8-3



Manchons Inline

Page 8-31



Manchons FOSC

Page 8-33



Manchons Tenio

Page 8-41



GF-GM

Page 8-45



OPGW LKM

Page 8-47



Plus d'informations et de produits sur www.netcomag.ch

MANCHON FIST

MANCHON CLOCHE FIST-GC02-BX ROND



► Manchon cloche

Le manchon cloche FIST-GC02 a une capacité maximale de 1'536 épissures. Grâce aux introductions thermorétractables et aux mini blocs GEL, une excellente étanchéité est garantie. Les manchons de distribution FIST-GC02 sont disponibles en 4 tailles et leur capacité peut être à tout moment augmentée grâce aux kit d'extension.

► Propriétés

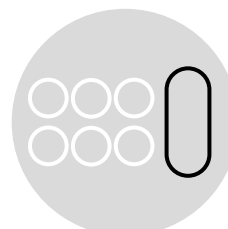
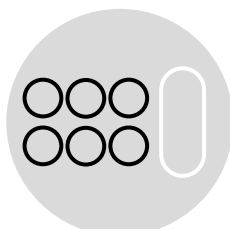
- Étanche jusqu'à 5m de colonne d'eau (0.5bar).
- Classe de protection IP68.
- Introduction pour Loop et stockage des tubes non-coupés.
- Décharges de traction des câbles.
- Montage sur mâts, mural ou en chambres à câble grâce aux différents supports.

► Spécifications

FIST-	GC02-BC		GC02-BD		GC02-BE		GC02-BF	
Longueur [L]	48.8cm		56.6cm		68.0cm		79.5cm	
Diamètre avec bride de fermeture [D]	28.5cm		28.5cm		28.5cm		28.5cm	
Diamètre sans bride de fermeture [d]	24.7cm		24.7cm		24.7cm		24.7cm	
UMS [U]	2 x 28		2 x 42		2 x 58		2 x 64	
Capacité	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA
Cassettes SC	224	56	320	80	448	112	512	128
Cassettes 4SE	336	28	480	40	672	56	768	64
Cassettes 5SE	408	34	600	50	840	70	960	80
Cassettes SC12	672	56	960	80	1'344	112	1'536	128

* Standard

► Manchon FIST GC02 B(x)6



FIST-GC02 Bx6

Manchon cloche fibre optique, vide
Introductions: 6x rondes / 1x ovale

Désignation	Taille (x)	Entrées rondes Ø: 30mm	Entrée ovale Ø: 82mm	Numéro d'article
FIST-GC02-BC6-NN	C	6	1	CK7525-000
FIST-GC02-BD6-NN	D	6	1	615598-000
FIST-GC02-BE6-NN	E	6	1	CK7524-000
FIST-GC02-BF6-NN	F	6	1	CK9328-000

► Décharges externes - FIST GC02 Bx6



FIST-GC02-BX6-UNIVERSAL-EXT

Plaque de décharge de traction ronde pour FIST-GC02-Bx6

Numéro d'article
CK0600-100



FIST-GC02-BX6-EXT/CF

Arceau de décharge de traction pour FIST-GC02-Bx6

Numéro d'article
CK0600-000

► Work-Stand – Manchon FIST GC02 Bx6



FIST-WORK-STAND

Support de montage pour GC02-Bx6 manchon, fixe

Numéro d'article
791765-000



FIST-WORK-STAND-H

Support de montage pour GC02-Bx6, pivotant, inclus serre-joint (pivotant)

Numéro d'article
044414-000

► Accessoires – Manchon FIST GC02 Bx6



FIST-MOBRA-PULL GC02-6

Support manchon extensible pour FIST-GC02-Bx6

Numéro d'article
662498-003



FIST-MOBRA-4-FIX

Support manchon fixe pour FIST-GC02-Bx6

Numéro d'article
888118-000



FIST-MOBRA-UNIVERSAL-CLAMP

Support manchon fixe universel pour tous les manchons ronds FIST

Manchon	Numéro d'article
universel	662498-001



FIST-UMB-3

Support pour manchon pour chambre à câble, noir

Couleur	Numéro d'article
noir	104542-001



FIST-UMB-1

Support pour manchon pour chambre à câble, gris

Couleur	Numéro d'article
gris	716434-000



GC02/GCOG2 KONTROLLHAUBE

Adapté pour tous les manchons GC02/GCOG2, taille C, D, E, F

Numéro d'article
315326-000



FIST-O-RING-SEAL-KIT

Set Joint d'étanchéité pour manchon GC02 et GCOG2

Numéro d'article
646036-000



FIST-FOSC-CLAMP-247-R

Bride de verrouillage pour FIST-GC02, GCOG, MSC

Numéro d'article
150064-000



FIST-GC02-BC2BD-V-EP-01

Kit d'extension GC02-BC à BD

UMS additionnel	Numéro d'article
2x 14UMS	F58099-000



FIST-GC02-BC2BE-V-EP-01

Kit d'extension GC02-BC à BE

UMS additionnel	Numéro d'article
2x 30UMS	C29133-000



FIST-GC02-BD2BE-V-EP-01

Kit d'extension GC02-BD à BE

UMS additionnel	Numéro d'article
2x 14UMS	E09840-000



FIST-GC02-BE2BF

Kit d'extension GC02-BE à BF

UMS additionnel	Numéro d'article
2x 6UMS	CU4785-000

Kit complet support pivotant pour chambre pour GC02-Bx6 (Incluant 3 articles)



FIST-MOBRA-H-SET-FIX-BX6

Support de manchon pliable pour chambre à câble
Contenu du set :
- MOBRA-H fix
- Attaches Ligarex
- Support pour manchon GC02 Bx6 (Base 6 rondes)

Longueur min. chambre	Numéro d'article
1165mm	521056-006

FIST-MOBRA-H-SET-TURN-BX6

Support de manchon pliable et pivotant pour chambre à câble
Contenu du set :
- MOBRA-H pivotant 0/90/180°
- Attaches Ligarex
- Support pour manchon GC02 Bx6 (Base 6 rondes)

Longueur min. chambre	Numéro d'article
1165mm	521055-006



▶ Accessoires – Étanchéité gel RSKG Rond



RSKG

Kit d'étanchéité gel rond pour tous types de câbles

Désignation	Ø de câbles	Numéro d'article
FIST-RSKG-1	1x 11 - 14mm	CK9475-000
FIST-RSKG-2	2x 8 - 11mm	CK9476-000
FIST-RSKG-3	3x 6.5 - 8mm	CU9869-000
FIST-RSKG-4	4x 4 - 7mm	CK9477-000
FIST-RSKG-8	8x 3 - 5mm	CK9478-000
FIST-RSKG-16	16x 0 - 3mm	CK9480-000

▶ Accessoires – Étanchéité gel OSKG ovale



OSKG

Kit d'étanchéité gel rond pour tous types de câbles

Désignation	Ø de câbles	Numéro d'article
FIST-OSKG -CH04	5 - 18mm	760244647
FIST-OSKG20-CH04	16 - 20mm	CX1614-000

▶ Accessoires – Étanchéité thermorétractable



FIST-GC02-RSK

Kit d'étanchéité thermorétractable rond,

Désignation	Ø de câbles	Numéro d'article
FIST-GC02-RSK-LTS	5 - 30mm	725724-000



FIST-GC02-OSK

Kit d'étanchéité thermorétractable oval, 2x câbles

Désignation	Ø de câbles	Numéro d'article
FIST-GC02-OSK-LTS	12 - 25mm	091476-000

▶ Accessoires – Introductions multiports



FIST-GC02-MULTI2/12

Kit multiport pour 1 câbles et 2 tubes
Kit multicâbles pour max 12mm

Numéro d'article
401276-000



FIST-GC02-MULTI3/11

Kit multiport pour 3 tubes
Kit multicâbles pour max 11.5mm

Numéro d'article
546254-000

▶ Accessoires – Décharge de traction



FACC-DSCT-10

Fixation de l'élément central
(10 pièces)

Numéro d'article
536254-000

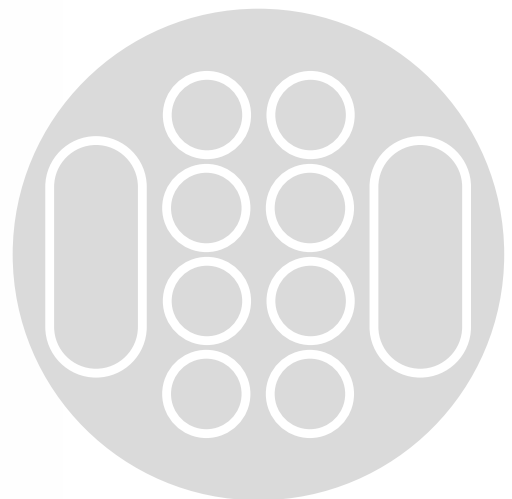


FACC-UCT-10

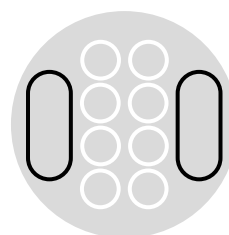
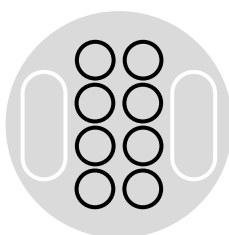
Décharge de traction pour éléments centraux (10 pièces)

Numéro d'article
240040-000

► **Manchon FIST GC02 Bx8**



► Manchon FIST GC02 B(x)8



FIST-GC02 Bx8

Manchon cloche fibre optique, vide
Introductions: 8x rondes / 2x ovales

Désignation	Taille (x)	Entrées rondes Ø: 30mm	Entrée ovale Ø: 82mm	Numéro d'article
FIST-GC02-BC8-NN	C	8	2	CU4156-000
FIST-GC02-BD8-NN	D	8	2	CU4157-000
FIST-GC02-BE8-NN	E	8	2	CU4158-000
FIST-GC02-BF8-NN	F	8	2	CU4159-000

► Décharges externes - FIST GC02 Bx8



FIST-GC02-BX8-EXT/CF

plaque de décharge de traction pour
FIST-GC02-Bx8
Longueur décharge de traction: 318mm

Numéro d'article
CU2271-000



FIST-GC02-BX8-EXT/CF kurz

plaque de décharge de traction courte
pour FIST-GC02-Bx8
Longueur décharge de traction: 218mm

Numéro d'article
315449-000

► Work-Stand – Manchon FIST GC02 Bx8



FIST-WORK-STAND-8

Support de montage pour
GC02-Bx8, fixe

Numéro d'article
CU0185-000



FIST-WORK-STAND-8-H

Support de montage pour GC02-Bx8,
pivotant, inclus serre-joint

Numéro d'article
044414-000

► Accessoires – Manchon FIST GC02 Bx8



FIST-MOBRA-PULL GC02-8

Support manchon extensible pour FIST-GC02-Bx8

Numéro d'article
315781-000



FIST-MOBRA-8-FIX

Support manchon fixe pour FIST-GC02-Bx8

Numéro d'article
CU4402-000



FIST-MOBRA-UNIVERSAL-CLAMP

Support manchon fixe universel pour tous les manchons ronds FIST

Manchon	Numéro d'article
universel	662498-001



FIST-UMB-3

Support pour manchon pour chambre à câble, noir

Couleur	Numéro d'article
noir	104542-001



FIST-UMB-1

Support pour manchon pour chambre à câble, gris

Couleur	Numéro d'article
gris	716434-000



CLOCHE DE CONTRÔLE

Adapté pour tous les manchons GC02/GC0G2, taille C, D, E, F

Numéro d'article
315326-000



FIST-O-RING-SEAL-KIT

Set Joint d'étanchéité pour manchon GC02 et GC0G2

Numéro d'article	Numéro d'article
	646036-000



FIST-FOSC-CLAMP-247-R

Bride de verrouillage pour FIST-GC02, GC0G, MSC

Numéro d'article
150064-000



FIST-GC02-BC2BD-V-EP-01

Kit d'extension GC02-BC à BD

UMS additionnel	Numéro d'article
2x 14UMS	F58099-000



FIST-GC02-BC2BE-V-EP-01

Kit d'extension GC02-BC à BE

UMS additionnel	Numéro d'article
2x 30UMS	C29133-000



FIST-GC02-BD2BE-V-EP-01

Kit d'extension GC02-BD à BE

UMS additionnel	Numéro d'article
2x 14UMS	E09840-000



FIST-GC02-BE2BF

Kit d'extension GC02-BE à BF

UMS additionnel	Numéro d'article
2x 6UMS	CU4785-000

Kit complet support pivotant pour chambre pour GC02-Bx8 (Incluant 3 articles)



FIST-MOBRA-H-SET-FIX-BX8

Support de manchon pliable pour chambre à câble
Contenu du set :
- MOBRA-H fix
- Attaches Ligarex
- Support pour manchon GC02 Bx8 (Base 8 rondes)

Longueur min. chambre	Numéro d'article
1165mm	521056-008

FIST-MOBRA-H-SET-TURN-BX8

Support de manchon pliable et pivotant pour chambre à câble
Contenu du set :
- MOBRA-H pivotant 0/90/180°
- Attaches Ligarex
- Support pour manchon GC02 Bx8 (Base 8 rondes)

Longueur min. chambre	Numéro d'article
1165mm	521055-008



▶ Accessoires – Étanchéité gel RSKG Rond



RSKG

Kit d'étanchéité gel rond pour tous types de câbles

Désignation	Ø de câbles	Numéro d'article
FIST-RSKG-1	1x 11 - 14mm	CK9475-000
FIST-RSKG-2	2x 8 - 11mm	CK9476-000
FIST-RSKG-3	3x 6.5 - 8mm	CU9869-000
FIST-RSKG-4	4x 4 - 7mm	CK9477-000
FIST-RSKG-8	8x 3 - 5mm	CK9478-000
FIST-RSKG-16	16x 0 - 3mm	CK9480-000

▶ Accessoires – Étanchéité gel OSKG ovale



OSKG

Kit d'étanchéité gel rond pour tous types de câbles

Désignation	Ø de câbles	Numéro d'article
FIST-OSKG -CH04	5 - 18mm	760244647
FIST-OSKG20-CH04	16 - 20mm	CX1614-000

▶ Accessoires – Étanchéité thermorétractable



FIST-GC02-RSK

Kit d'étanchéité thermorétractable rond,

Désignation	Ø de câbles	Numéro d'article
FIST-GC02-RSK-LTS	5 - 30mm	725724-000



FIST-GC02-OSK

Kit d'étanchéité thermorétractable oval, 2x câbles

Désignation	Ø de câbles	Numéro d'article
FIST-GC02-OSK-LTS	12 - 25mm	091476-000

▶ Accessoires – Introduction multiports



FIST-GC02-MULTI2/12

Kit multiports pour 1 câbles et 2 tubes
Kit multicâbles pour max 12mm

Numéro d'article
401276-000



FIST-GC02-MULTI3/11

Kit multiports pour 3 tubes
Kit multicâbles pour max 11.5mm

Numéro d'article
546254-000

▶ Accessoires – Décharge de traction



FACC-DSCT-10

Fixation de l'élément central (10 pièces)

Numéro d'article
536254-000



FACC-UCT-10

Décharge de traction pour éléments centraux (10 pièces)

Numéro d'article
240040-000

► **Manchon FIST GC02 Bx8 - version CH04 (Inclus, 2x plaques de déch. Bx8-EXT-CF)**



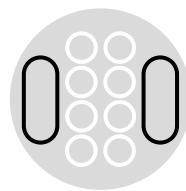
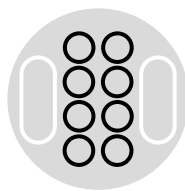
Instructions de montage



FIST-GC02



► **Manchon FIST GC02 B(x)8 - version CH04 (Inclus, 2x plaques de déch. Bx8-EXT-CF)**



FIST-GC02 Bx8

Manchon cloche fibre optique, vide
 Introductions: 8x rondes / 2x ovales
 Inclus, 2x plaques de décharge

Désignation	Taille (x)	Entrées rondes Ø: 30mm	Entrée ovale Ø: 82mm	Numéro d'article
FIST-GC02-BC8-NN-CH04	C	8	2	EG3316-000
FIST-GC02-BD8-NN-CH04	D	8	2	CX4724-000
FIST-GC02-BE8-NN-CH04	E	8	2	EG3317-000
FIST-GC02-BF8-NN-CH04	F	8	2	CU0567-000

► **Accessoires – Étanchéité gel RSKG Rond**



RSKG

Kit d'étanchéité gel rond pour tous types de câbles
 CH04 version - set pour Swisscom

Désignation	Ø de câbles	Numéro d'article
FIST-RSKG-1-CH04	1x 11 - 14mm	CK7710-001
FIST-RSKG-2-CH04	2x 8 - 11mm	CK7711-001
FIST-RSKG-4-CH04	4x 4 - 7mm	CK7712-001
FIST-RSKG-8-CH04	8x 3 - 5mm	CK7713-001

► **Accessoires – Étanchéité gel OSKG ovale**



OSKG

Kit d'étanchéité gel rond pour tous types de câbles

Désignation	Ø de câbles	Numéro d'article
FIST-OSKG-CH04	5 - 18mm	760244647
FIST-OSKG20-CH04	16 - 20mm	CX1614-000

► **Décharges externes - FIST GC02 Bx8**



FIST-GC02-BX8-EXT/CF kurz

plaque de décharge de traction courte
 pour FIST-GC02-Bx8
 Longueur décharge de traction: 218mm

Numéro d'article
315449-000

► **Work-Stand – Manchon FIST GC02 Bx8**



FIST-WORK-STAND-8

Support de montage pour
 GC02-Bx8 manchon, fixe

Numéro d'article
CU0185-000



FIST-WORK-STAND-8-H

Support de montage pour
 GC02-Bx6 manchon

Numéro d'article
044414-000

► Accessoires – Manchon FIST GC02 Bx8



FIST-MOBRA-PULL GC02-8

Support manchon extensible pour FIST-GC02-Bx8

Numéro d'article
315781-000



FIST-MOBRA-8-FIX

Support manchon fixe pour FIST-GC02-Bx8

Numéro d'article
CU4402-000



FIST-MOBRA-UNIVERSAL-CLAMP

Support manchon fixe universel pour tous les manchons ronds FIST

Manchon	Numéro d'article
universel	662498-001



FIST-UMB-3

Support pour manchon pour chambre à câble, noir

Couleur	Numéro d'article
noir	104542-001



FIST-UMB-1

Support pour manchon pour chambre à câble, gris

Couleur	Numéro d'article
gris	716434-000



CLOCHE DE CONTRÔLE

Adapté pour tous les manchons GC02/GCOG2, taille C, D, E, F

Numéro d'article
315326-000



FIST-O-RING-SEAL-KIT

Set Joint d'étanchéité pour manchon GC02 et GCOG2

Numéro d'article
646036-000



FIST-FOSC-CLAMP-247-R

Bride de verrouillage pour FIST-GC02, GCOG, MSC

Numéro d'article
150064-000



FIST-GC02-BC2BD-V-EP-01

Kit d'extension GC02-BC à BD

UMS additionnel	Numéro d'article
2x 14UMS	F58099-000



FIST-GC02-BC2BE-V-EP-01

Kit d'extension GC02-BC à BE

UMS additionnel	Numéro d'article
2x 30UMS	C29133-000



FIST-GC02-BD2BE-V-EP-01

Kit d'extension GC02-BD à BE

UMS additionnel	Numéro d'article
2x 14UMS	E09840-000



FIST-GC02-BE2BF

Kit d'extension GC02-BE à BF

UMS additionnel	Numéro d'article
2x 6UMS	CU4785-000

Kit complet support pivotant pour chambre pour GC02-Bx8 (Incluant 3 articles)



FIST-MOBRA-H-SET-FIX-BX8

Support de manchon pliable pour chambre à câble
Contenu du set :
- MOBRA-H fix
- Attaches Ligarex
- Support pour manchon GC02 Bx8 (Base 8 rondes)

Longueur min. chambre	Numéro d'article
1165mm	521056-008

FIST-MOBRA-H-SET-TURN-BX8

Support de manchon pliable et pivotant pour chambre à câble
Contenu du set :
- MOBRA-H pivotant 0/90/180°
- Attaches Ligarex
- Support pour manchon GC02 Bx8 (Base 8 rondes)

Longueur min. chambre	Numéro d'article
1165mm	521055-008



▶ Accessoires – Étanchéité gel RSKG Rond



RSKG

Kit d'étanchéité gel rond pour tous types de câbles

Désignation	Ø de câbles	Numéro d'article
FIST-RSKG-1	1x 11 - 14mm	CK9475-000
FIST-RSKG-2	2x 8 - 11mm	CK9476-000
FIST-RSKG-3	3x 6.5 - 8mm	CU9869-000
FIST-RSKG-4	4x 4 - 7mm	CK9477-000
FIST-RSKG-8	8x 3 - 5mm	CK9478-000
FIST-RSKG-16	16x 0 - 3mm	CK9480-000

▶ Accessoires – Étanchéité gel OSKG ovale



OSKG

Kit d'étanchéité gel rond pour tous types de câbles

Désignation	Ø de câbles	Numéro d'article
FIST-OSKG -CH04	5 - 18mm	760244647
FIST-OSKG20-CH04	16 - 20mm	CX1614-000

▶ Accessoires – Étanchéité thermorétractable



FIST-GC02-RSK

Kit d'étanchéité thermorétractable rond,

Désignation	Ø de câbles	Numéro d'article
FIST-GC02-RSK-LTS	5 - 30mm	725724-000



FIST-GC02-OSK

Kit d'étanchéité thermorétractable oval, 2x câbles

Désignation	Ø de câbles	Numéro d'article
FIST-GC02-OSK-LTS	12 - 25mm	091476-000

▶ Accessoires – Introduction multiports



FIST-GC02-MULTI2/12

Kit multiport pour 1 câbles et 2 tubes
Kit multicâbles pour max 12mm

Numéro d'article
401276-000



FIST-GC02-MULTI3/11

Kit multiport pour 3 tubes
Kit multicâbles pour max 11.5mm

Numéro d'article
546254-000

▶ Accessoires – Décharge de traction



FACC-DSCT-10

Fixation de l'élément central
(10 pièces)

Numéro d'article
536254-000

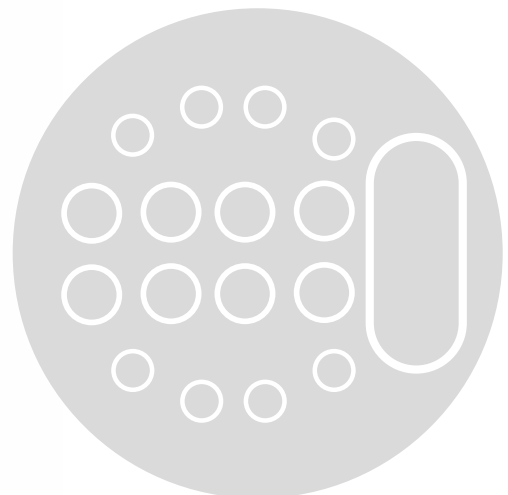


FACC-UCT-10

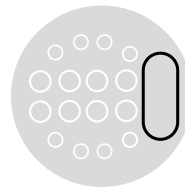
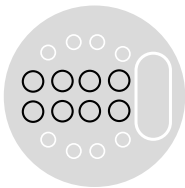
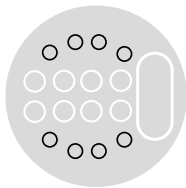
Décharge de traction pour éléments centraux (10 pièces)

Numéro d'article
240040-000

► Manchon FIST GC02 Bx16



▶ Manchon FIST GC02 B(x)16



FIST-GC02 Bx16

Manchon cloche fibre optique, vide
Introductions: 8x rondes Ø13.5mm / 8x rondes Ø20mm / 1x ovale

Désignation	Taille (x)	Entrées rondes Ø: 13.5mm	Entrées rondes Ø: 20mm	Entrées ovale Ø: 82mm	Numéro d'article
FIST-GC02-BC16-NN	C	8	8	1	CA2337-000
FIST-GC02-BD16-NN	D	8	8	1	134894-000
FIST-GC02-BE16-NN	E	8	8	1	CA2335-000
FIST-GC02-BF16-NN	F	8	8	1	CK9329-000

▶ Accessoires – Étanchéité thermorétractable



FIST-GC02

Kit d'étanchéité thermorétractable rond,

Désignation	Intros	Ø de câbles	Numéro d'article
FIST-GC02-RSK-16-LTS	Rondes	5 - 20mm	115472-000
FIST-GC02-OSK-LTS	Ovale	12 - 25mm	091476-000

▶ Accessoires – Étanchéité gel OSKG ovale



OSKG

Kit d'étanchéité gel rond pour tous types de câbles

Désignation	Ø de câbles	Numéro d'article
FIST-OSKG-CH04	5 - 18mm	760244647
FIST-OSKG20-CH04	16 - 20mm	CX1614-000

▶ Accessoires – Introduction multiports



FIST-GC02/16-MU-4/4-6

Kit d'étanchéité rond pour GC02-16, 4x

Numéro d'article
356660-000



FIST-GC02/16-MU-4/4-6-CH05

Kit d'introduction pour 4x câbles décalés

Numéro d'article
CK1666-000

▶ Accessoires – Manchon FIST GC02 Bx16



FIST-WORK-STAND-16-H

Support de montage pour GC02-Bx16 manchon, inclus serre-joint

Numéro d'article
533700-000



FIST-GC02-BX16-OVAL

plaque de décharge de traction pour FIST-GC02-Bx16

Numéro d'article
638310-000

► Accessoires – Manchon FIST GC02 Bx16



FIST-MOBRA-PULL-GC02-16

Support manchon extensible pour FIST-GC02-Bx16

Numéro d'article
662498-004



FIST-MOBRA-16-FIX

Support manchon fixe pour FIST-GC02-Bx16

Numéro d'article
662498-000



FIST-MOBRA-UNIVERSAL-CLAMP

Support manchon fixe universel pour tous les manchons ronds FIST

Manchon	Numéro d'article
universel	662498-001



FIST-UMB-3

Support pour manchon pour chambre à câble, noir

Couleur	Numéro d'article
noir	104542-001



FIST-UMB-1

Support pour manchon pour chambre à câble, gris

Couleur	Numéro d'article
gris	716434-000



CLOCHE DE CONTRÔLE

Adapté pour tous les manchons GC02/GCOG2, taille C, D, E, F

Numéro d'article
315326-000



FIST-O-RING-SEAL-KIT

Set Joint d'étanchéité pour manchon GC02 et GCOG2

Numéro d'article
646036-000



FIST-FOSC-CLAMP-247-R

Bride de verrouillage pour FIST-GC02, GCOG, MSC

Numéro d'article
150064-000



FIST-GC02-BC2BD-V-EP-01

Kit d'extension GC02-BC à BD

UMS additionnel	Numéro d'article
2x 14UMS	F58099-000



FIST-GC02-BC2BE-V-EP-01

Kit d'extension GC02-BC à BE

UMS additionnel	Numéro d'article
2x 30UMS	C29133-000



FIST-GC02-BD2BE-V-EP-01

Kit d'extension GC02-BD à BE

UMS additionnel	Numéro d'article
2x 14UMS	E09840-000



FIST-GC02-BE2BF

Kit d'extension GC02-BE à BF

UMS additionnel	Numéro d'article
2x 6UMS	CU4785-000

Kit complet support pivotant pour chambre pour GC02-Bx16 (Incluant 3 articles)



FIST-MOBRA-H-SET-FIX-BX16

Support de manchon pliable pour chambre à câble
Contenu du set :
- MOBRA-H fix
- Attaches Ligarex
- Support pour manchon GC02 Bx16 (Base 16 rondes)

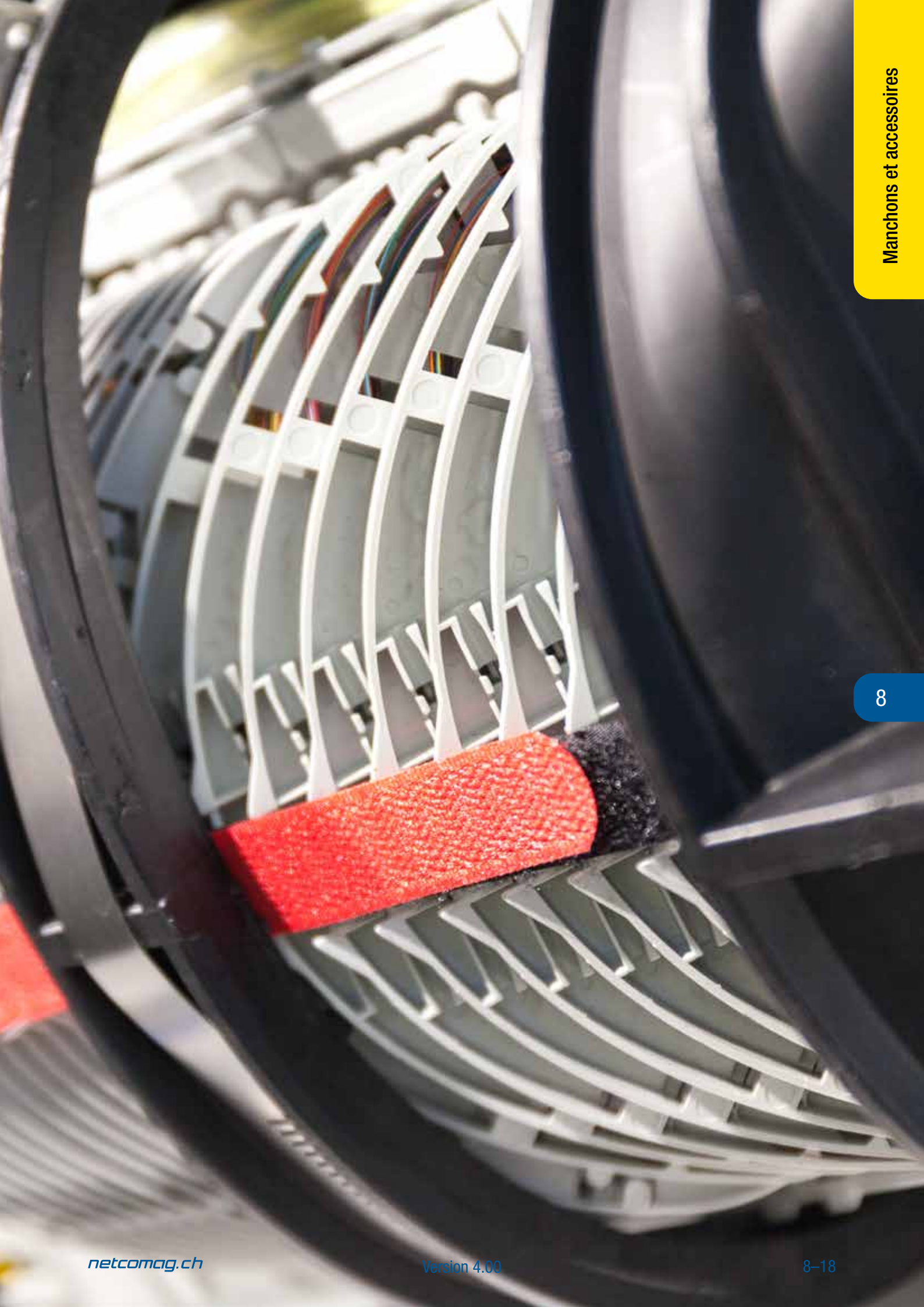
Longueur min. chambre	Numéro d'article
1165mm	521056-016

FIST-MOBRA-H-SET-TURN-BX16

Support de manchon pliable et pivotant pour chambre à câble
Contenu du set :
- MOBRA-H pivotant 0/90/180°
- Attaches Ligarex
- Support pour manchon GC02 Bx61 (Base 16 rondes)

Longueur min. chambre	Numéro d'article
1165mm	521055-016





MANCHON FIST

MANCHON CLOCHE PLAT FIST-GC02-FX PLAT



► Manchon cloche

Le plus petit des manchon de distribution FIST, avec une capacité jusqu'à 288 Fibres.
Grâce aux introductions thermorétractables et aux mini blocs GEL, une excellente étanchéité est garantie.

► Propriétés

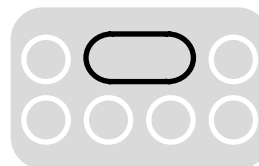
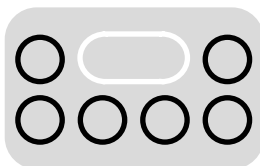
- Étanche jusqu'à 5m de colonne d'eau (0.5bar).
- Classe de protection IP68.
- Introduction pour Loop et stockage des tubes non-coupés.
- Décharges de traction sûres des câbles.
- Support mural intégré à la cloche du manchon.

► Spécifications

FIST-	GC02-FC	GC02-FD		
Longueur [L]	38.4cm	43.2cm		
Largeur [B]	27.9cm	27.9cm		
Profondeur	15cm	15cm		
UMS	16	24		
Capacité	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA
Cassettes SC	64	16	96	24
Cassettes 4SE	96	8	144	12
Cassettes 5SE	120	10	180	15
Cassettes SC12	192	16	288	24

* Standard

► Manchon FIST GC02 F(x)6

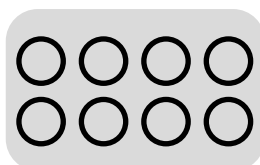


FIST-GC02 Fx6

Manchon cloche fibre optique plat, vide
Introductions: 6x rondes / 1x ovale
Inclus fixation murale intégrée

Désignation	Taille (x)	Entrées rondes Ø: 30mm	Entrées ovales Ø en longueur: 82mm	Numéro d'article
FIST-GC02-FC6-NN	FC	6	1	CJ9789-000
FIST-GC02-FD6-NN	FD	6	1	CJ9787-000

► Manchon FIST GC02 F(x)8



FIST-GC02 Fx8

Manchon cloche fibre optique plat, vide
Introductions: 8x rondes
Inclus fixation murale intégrée

Désignation	Taille (x)	Entrées rondes Ø: 30mm	Numéro d'article
FIST-GC02-FC8-NN	FC	8	CK0291-000
FIST-GC02-FD8-NN	FD	8	CK0292-000
* FIST-GC02-FD8-NN-CH04	FD	8	760245362

*avec Plaque de décharge de traction (CK0601-000)

▶ Accessoires – Manchon FIST GC02 Fx6 / Fx8



FIST-GC02-FX6-EXT/CF

Plaque de décharge de traction à manchon plate FIST

Numéro d'article

CK0601-000



FIST-WORK-STAND

Support de montage pour GC02-Fx manchon, fixe

Manchon

Numéro d'article

GC02-Fx fix

CK0599-000

▶ Accessoires – Étanchéité gel RSKG Rond



RSKG

Kit d'étanchéité gel rond pour tous types de câbles

Désignation	Ø de câbles	Numéro d'article
FIST-RSKG-1	1x 11 - 14mm	CK9475-000
FIST-RSKG-2	2x 8 - 11mm	CK9476-000
FIST-RSKG-3	3x 6.5 - 8mm	CU9869-000
FIST-RSKG-4	4x 4 - 7mm	CK9477-000
FIST-RSKG-8	8x 3 - 5mm	CK9478-000
FIST-RSKG-16	16x 0 - 3mm	CK9480-000

CH04 version - set pour Swisscom

Désignation	Ø de câbles	Numéro d'article
FIST-RSKG-1-CH04	1x 11 - 14mm	CK7710-001
FIST-RSKG-2-CH04	2x 8 - 11mm	CK7711-001
FIST-RSKG-4-CH04	4x 4 - 7mm	CK7712-001
FIST-RSKG-8-CH04	8x 3 - 5mm	CK7713-001

▶ Accessoires – Étanchéité gel OSKG ovale



OSKG

Kit d'étanchéité gel rond pour tous types de câbles

Désignation	Ø de câbles	Numéro d'article
FIST-OSKG -CH04	5 - 18mm	760244647
FIST-OSKG20-CH04	16 - 20mm	CX1614-000

► Accessoires – Étanchéité thermorétractable



FIST-GC02-RSK

Kit d'étanchéité thermorétractable rond,

Désignation	Ø de câbles	Numéro d'article
FIST-GC02-RSK-LTS	5 - 30mm	725724-000



FIST-GC02-OSK

Kit d'étanchéité thermorétractable oval, 2x câbles

Désignation	Ø de câbles	Numéro d'article
FIST-GC02-OSK-LTS	12 - 25mm	091476-000

► Accessoires – Introduction multiports



FIST-GC02-MULTI2/12

Kit multiport pour 1 câbles et 2 tubes
Kit multicâbles pour max 12mm

Numéro d'article
401276-000



FIST-GC02-MULTI3/11

Kit multiport pour 3 tubes
Kit multicâbles pour max 11.5mm

Numéro d'article
546254-000

► Accessoires – Décharge de traction



FACC-DSCT-10

Fixation de l'élément central
(10 pièces)

Numéro d'article
536254-000



FACC-UCT-10

Décharge de traction pour éléments
centraux (10 pièces)

Numéro d'article
240040-000



► Manchon cloche FIST-GCO2 avec bloc GEL

Le manchon cloche FIST-GCO2 est équipé d'un système unique d'étanchéité par gel. Le manchon de distribution de fibres optiques, disponible en quatre tailles différentes, permet de connecter jusqu'à 1'440 fibres. Convient à tous les types de câbles.

► Propriétés

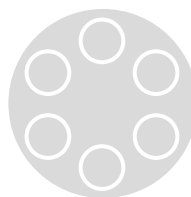
- Étanche jusqu'à 5m de colonne d'eau (0.5 bar)
- Classe de protection IP68
- Système d'étanchéité entièrement mécanique
- Possibilité d'extension des entrées de câble

► Spécifications

FIST-	GCOG2-DC6		GCOG2-DD6		GCOG2-DE6		GCOG2-DF6	
Longueur complète [L]	88.3cm		97.0cm		106.8cm		113.5cm	
Longueur du manchon [LM]	56.8cm		64.5cm		75.3cm		82cm	
Diamètre avec bride de fermeture [D]	28.5cm		28.5cm		28.5cm		28.5cm	
Diamètre sans bride de fermeture [d]	24.7cm		24.7cm		24.7cm		24.7cm	
UMS	2 x 20		2 x 36		2 x 52		2 x 60	
Capacité	Épaisseur	SOSA	Épaisseur	SOSA	Épaisseur	SOSA	Épaisseur	SOSA
Cassettes SC	160	40	288	72	416	104	480	120
Cassettes 4SE	240	20	432	36	624	52	720	60
Cassettes 5SE*	288	24	528	44	768	64	888	74
Cassettes SC12	480	40	864	72	1'248	104	1'440	120

* Standard

► Manchons FIST GCOG2 D(x)6



Dx6

Manchon cloche FIST-GCOG2 avec bloc GEL
Introductions: 6x rondes

Désignation	Dimensions (x)	Entrées rondes, Ø de câbles 9.0 - 25.0mm	Numéro d'article
FIST-GCOG2-DC6-NN-DE00	C	6	D35222-000
FIST-GCOG2-DD6-NN-DE00	D	6	C76761-000
FIST-GCOG2-DE6-NN-DE00	E	6	D87614-000
FIST-GCOG2-DF6-NN-DE00	F	6	A10615-000

► Accessoires - Manchon FIST GCOG2 Dx6



FIST-MOBRA-UNIVERSAL-CLAMP

Support manchon fixe universel pour tous les manchons ronds FIST

Manchon	Numéro d'article
universel	662498-001



FIST-UMB-3

Stockage de manchons pour tous les manchons ronds FIST

Couleur	Numéro d'article
noir	104542-001
gris	716434-000



FIST-MOBRA

Support de manchon

Manchon	Numéro d'article
PULL GCOG2	662498-002
GCOG-MOBRA fix	294048-000



FIST-GCOG2-PPLUG

Bouchons pour manchon GCOG2

	Numéro d'article
	D86676-000



FIST-GCOG-CA-10

Fixation de la gaine de câble pour manchon à gel

Unité	Numéro d'article
10 pcs	476906-000



FIST-GCOG2-MULTI4/7

Set multiport pour GCOG2
Kit Multicâbles pour 4x7mm

	Numéro d'article
	390656-000

FIST-MSC

MANCHON D'ÉPISSURE MODULAIRE



► Manchon cloche FIST-GC02 avec introduction gel modulaire

Le manchon d'épissure modulaire est une nouvelle solution qui redéfinit les standards en matière de raccordement. Le cœur du manchon est basé sur le système de cassettes d'épissures FIST. La base et les introductions bénéficient de l'expérience acquise avec le manchon TENIO – La première introduction modulaire, 100% mécanique, intégrée.

► Propriétés

- Introduction et stockage de Loop
- Corps entièrement démontable
- Introduction GEL modulaire pour câbles de 1 à 27mm
- Nouveau FAS-Bloc au design arrondi
- Valve de mise sous pression et mise à terre possible en option
- IP68, colonne d'eau de 5m

► Spécifications

FIST-MSC-	C8		D8		E8		F8	
Longueur complète [L]	72.2cm		85.0cm		96.0cm		102.0cm	
Longueur du manchon [LM]	62.2cm		70.0cm		81.0cm		87.0cm	
Diamètre	29.1cm		29.1cm		29.1cm		29.1cm	
UMS	2 x 20		2 x 36		2 x 52		2 x 60	
Capacité	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA
Cassettes SC	160	40	288	72	416	104	480	120
Cassettes 4SE	240	20	432	36	624	52	720	60
Cassettes 5SE*	288	24	528	44	768	64	888	74
Cassettes SC12	480	40	864	72	1'248	104	1'440	120

* Standard

Instructions de montage



MSC (PDF)



► Manchons FIST MSC

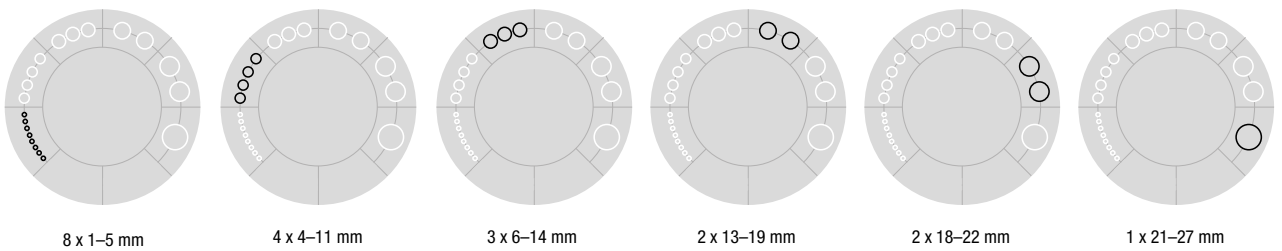


FIST-MSC

Manchon cloche F0 pour
8x introduction Gel modulaire, avec 7x kit gel pleins

Désignation	Dimensions	Entrées (introduction Gel modulaire)	Numéro d'article
FIST-MSC-C8-N-7xBlind-CH00	C	8	319540-000
FIST-MSC-D8-N-7xBlind-CH00	D	8	319541-000
FIST-MSC-E8-N-7xBlind-CH00	E	8	319542-000
FIST-MSC-F8-N-7xBlind-CH00	F	8	319543-000

Aperçu des introductions MSC modulaires



► Accessoires – Manchons FIST MSC



CTU-S

Décharge de traction de câble individuelle 1 – 7mm

Ø de câble	Numéro d'article
1 – 7mm	760244932



CTU-G

Décharge de traction de câble individuelle 6 – 27mm

Ø de câble	Numéro d'article
6 – 27mm	760244934



FIST-MOBRA-UNIVERSAL-CLAMP

Support de manchon fix universel pour tous les manchons ronds FIST

Manchon	Numéro d'article
universel	662498-001



MSC-MOBRA

Support mural MSC

Désignation	Numéro d'article
MSC-MOBRA	760242595



CTU-BRKT-1

Décharge de traction pour manchon FIST-MS

Numéro d'article
760242593



CTU-BRKT-2

Décharge de traction pour manchon FIST-MS

Numéro d'article
760242594



MSC-EXT/CF

Décharge de traction de câble externe pour FIST-MS

Numéro d'article
760242597



FIST-WORK-STAND-MS

Support de montage pour FIST-MS manchon, fixe

Numéro d'article
320201-000



FIST-WORK-STAND-MS-PLATTE

Support de montage pour FIST-Workstand

Numéro d'article
320144-000















FIST-WORK-STAND-MS-H

Support de montage pour FIST-MS manchon, inclus serre-joint







Numéro d'article
320202-000

► Introductions MSC modulaires pour câbles

Kit d'étanchéité	Nombre de câble	Ø câble	Désignation	Numéro d'article	Décharge de traction correspondante
	8	1 – 5mm	MSC-SKG8-1/5	760242582	CTU-S  760244932
	4	4 – 7mm	MSC-SKG4-4/7-11	760242581	CTU-S  760244932
	3	6 – 14mm	MSC-SKG3-6/14	760242589	CTU-G  760244934
	2	13 – 19mm	MSC-SKG2-13/19	760242585	CTU-G  760244934
	2	18 – 22mm	MSC-SKG2-18/22	760242584	CTU-G  760244934
	1	21 – 27mm	MSC-SKG1-21/27	760242586	CTU-G  760244934

► Introductions MSC modulaires pour speedpipe



Kit d'étanchéité	Nombre de câbles	Ø câble	Ø speedpipe	Désignation	Numéro d'article	Décharge de traction	Bague de sertissage
	8	1 – 5mm	7 / 10mm Extérieur (câble <5mm)	MSC-SKG8-1/5	760242582	Max. 4x CTU-S	 MSC-CR7 MSC-CR10
	4	4 – 7mm	7 / 10mm Extérieur (câble >4mm)	MSC-SKG4-4/7-11	760242581	Max. 4x CTU-S	 MSC-CR7 MSC-CR10
	3	6 – 14mm	12/14/16mm Extérieur (câble >6mm)	MSC-SKG3-6/14/GRND	760242589	Max. 3x CTU-G	 MSC-CR12

► Bagues de sertissage MSC



MSC-CR

Bague de sertissage pour microtubes sur manchon MSC

speedpipe	Désignation	Numéro d'article
Ø 7mm	MSC-CR7	760242599
Ø 10mm	MSC-CR10	760242600
Ø 12mm	MSC-CR12	760242601

► Etanchéité gaz et eau



Pour plus
d'informations sur
les bouchons
d'étanchéité Elitex

voir Page 4-19

► Etanchéité gaz et eau



WGT-07

Gomme d'étanchéité et WGT pour speed-pipe 7mm

Ø câble	Version complète	Divisé
Ø 1 - 1.6mm	520017-005	520022-005
Ø 1.5 - 2.1mm	520017-006	520022-006
Ø 2 - 2.6mm	520017-007	520022-007
Ø 2.5 - 3.1mm	520017-008	520022-008
Ø 3 - 3.6mm	520017-009	520022-009
Ø 3.5-4.1mm	520017-010	520022-010
Ø 4 - 4.6mm	520017-011	520022-011



WGT-10

Gomme d'étanchéité et WGT pour speed-pipe 10mm

Ø câble	Version complète	Divisé
Ø 2 - 3mm	520018-012	520023-012
Ø 2.9 - 3.9mm	520018-013	520023-013
Ø 3.8 - 4.8mm	520018-014	520023-014
Ø 4.7 - 5.7mm	520018-015	520023-015
Ø 5.6 - 6.6mm	520018-016	520023-016



WGT-12

Gomme d'étanchéité et WGT pour speed-pipe 12mm

Ø câble	Version complète	Divisé
Ø 2 - 3mm	520019-012	520097-012
Ø 2.9 - 3.9mm	520019-013	520097-013
Ø 3.8 - 4.8mm	520019-014	520097-014
Ø 4.7 - 5.7mm	520019-015	520097-015
Ø 5.6 - 6.6mm	520019-016	520097-016
Ø 6.5 - 7.5mm	520019-022	520097-022
Ø 8.4 - 9.4mm	520019-023	520097-023



WGT-14

Gomme d'étanchéité et WGT pour speed-pipe 14mm

Ø câble	Version complète	Divisé
Ø 6 - 7mm	520096-024	520095-024
Ø 6.9 - 7.9mm	520096-025	520095-025
Ø 7.8 - 8.8mm	520096-026	520095-026
Ø 8.7 - 9.7mm	520096-027	520095-027



WGT-16

Gomme d'étanchéité et WGT pour speed-pipe 16

Ø câble	Version complète	Divisé
Ø 8 - 9mm	520020-028	520024-028
Ø 8.9 - 9.9mm	520020-029	520024-029
Ø 9.8 - 11mm	520020-030	520024-030



WGT-20

Gomme d'étanchéité et WGT pour speed-pipe 20

Ø câble	Version complète	Divisé
Ø 9.8 - 11mm	520021-033	520112-033
Ø 11 - 12mm	520021-034	520112-034
Ø 12 - 13mm	520021-035	520112-035

MANCHON EN LIGNE

MANCHON FIBRES OPTIQUES EN LIGNE



► Manchon en ligne fibre optique

Le manchon en ligne fibre optique a une capacité jusqu'à 96 FO. Au total, 4 entrées de câble distinctes peuvent être créées avec le système d'étanchéité gel. Les cassettes de raccordement ont une capacité de 24 fibres par cassette.

► Propriétés

- Classe de protection IP68
- Introduction de chaque côté pour des câbles jusqu'à 22mm
- Utilisable en manchon de passage (en ligne)

► Spécifications

SCIL-	B-48-2-N2-NN-DE00		B-48-2-S2-NN	
Protection d'épissure	ANT		SMOUV	
Longueur	37cm		37cm	
Largeur	18.2cm		18.2cm	
Hauteur	10.6cm		10.6cm	
Capacité	Gauche	Droite	Gauche	Droite
Introductions	2	2	2	2
Diam. câbles	2x 8 – 22mm	2x 8 – 22mm	2x 8 – 22mm	2x 8 – 22mm
Cassette d'épissures	2x pour 24 ANT		1x pour 48 SMOUV	
Fibres	48 Fibres, ANT		48 Fibres, SMOUV	

► Manchon fibres optiques en ligne (SCIL)



SCIL-B

Manchon FO en ligne de réparation (pas de loop), 2+2 introductions
Cassette d'épissures inclus, Inclus: instruction de montage

Désignation	Capacité	Protection d'épissure	Introductions	Dimensions (Lg x Lr x H)	Numéro d'article
SCIL-B-48-2-N2-NN-DE00	Cassette d'épissure intégrée pour 48 FO, ANT 2x cassettes d'épissures pour 24 ANT chacune	ANT	4x câbles de 8-22mm (2x à gauche, 2x à droite) Pour câble à structure tubée	369 x 182 x 106 mm / IP68	760249322
SCIL-B-48-1-S2-NN	Cassette d'épissure intégrée pour 48 FO, SMOUV 1x cassette d'épissures pour 48 SMOUV chacune	SMOUV	4x câbles de 8-22mm (2x à gauche, 2x à droite) Pour câble à structure tubée	369 x 182 x 106 mm / IP68	EM1621-001

► Accessoires - Manchon fibres optiques en ligne (SCIL)



SCIL-B Introductions

Introductions pour SCIL-B

Désignation	Nombre de câbles	Ø câble	Numéro d'article
SCIL-B-DROP-KIT-1	1	8 - 22mm	EM1595-001
SCIL-B-MLT-KIT-2	2	8 - 12mm	EM1597-001
SCIL-B-MLT-KIT-4	4	7 - 9mm	EM1598-001
SCIL-B-MLT-KIT-6	6	0 - 5mm	EM1599-001



SCIL-B-TRAY-48-KIT-S

Cassette d'épissure pour 48 FO SMOUV

Numéro d'article
EM1612-001



SCIL-B-BRACKET

Support manchon FO en ligne

Type	Numéro d'article
Support pour mâts	EM1606-001
Support mural	EM1607-001



SCIL-B-STRAND-BRACKET

Support manchon FO en Suspension aérienne

Type	Numéro d'article
Suspension aérienne	EM1605-001

FOSC-600

MANCHON FIBRES OPTIQUES 600



► FOSC-600

Le manchon FOSC-600 peut contenir jusqu'à 864 épissures. Au total, 16 introductions de câble distinctes peuvent être créées avec le système d'étanchéité au gel. Les cassettes d'épissures multifibres ont une capacité de 96 fibres par cassette.

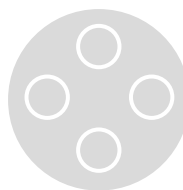
► Propriétés

- Classe de protection IP68
- Introductions de câbles de chaque côté jusqu'à max. 35mm
- Tous les composants internes peuvent être démontés au montage ou pour entretien
- Disponible comme manchon traversant (en ligne) ou manchon d'extrémité (END)

► Spécifications

FOSC-	600-C		600-D	
Longueur	82.8cm		82.8cm	
Largeur	27.4cm		27.4cm	
Hauteur	15.2cm		25.4cm	
Capacité	En ligne	End	En ligne	End
Ports/Câbles	4/16	2/8	4/16	2/8
Diamètre du câble	8 – 35mm	8 – 35mm	8 – 35mm	8 – 35mm
TRAY	3xD-TRAY	5xD-TRAY	7xD-TRAY	9xD-TRAY
Épissures cassette 72	216	360	504	648
Épissures cassette 96	288	480	672	864

► FOSC-600

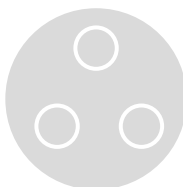


FOSC-600

Manchon en ligne taille FOSC 600, 72 fibres
 inclus, 1x GELSEAL-4 pour 4x câbles 10-28mm
 max. 4x GELSEAL par manchon
 Casette d'épissures à commander séparément

Désignation	Protections d'épissures	Entrées rondes, Ø de câbles 8 - 35mm	Numéro d'article
FOSC-600C8-72-1-CNV	SMOUV	4	E04548-000
FOSC-600D4-A72-1-DNV	ANT	4	A16382-000
FOSC-600-D8B-R2-6-X2VXL		4	371599-000

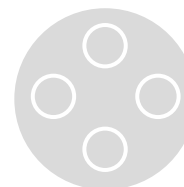
► Accessoires – FOSC-600



FOSC-600-GELSEAL-3

Bloc gel pour FOSC-600
 Introductions: 3x rondes

Entrée de câble	Numéro d'article
3x Ø de câbles 28 – 35mm	C20360-000



FOSC-600-GELSEAL-4

Bloc gel pour FOSC-600
 Introductions: 4x rondes

Entrée de câble	Numéro d'article
4x Ø de câbles 10 – 28mm	A67365-000



FOSC-D-TRAY

Casette d'épissure FOSC taille D
 Pour 72 épissures ANT

Description	Numéro d'article
FOSC-D-TRAY-A72	334908-000



FOSC-D-TRAY

Casette d'épissure FOSC taille D
 Pour 72 épissures SMOUV

Description	Numéro d'article
FOSC-D-TRAY-S72	263079-000

FOSC-450

MANCHON CLOCHE GEL 450



► Manchon cloche FOSC

Le manchon à gel FOSC de taille 450 avec cassettes multifibres peut contenir jusqu'à 144 fibres. 6 introductions de câble peuvent être étendues à 36 avec exécution multicâble.

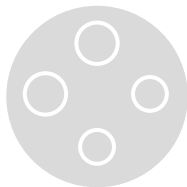
► Propriétés

- Classe de protection IP68
- Extension selon les besoins avec des cassettes d'épissures
- Introductions pour câbles Loop et stockage sûr des tubes non coupés.
- Montage sur mâts, mural ou en chambres à câble grâce aux différents supports.

► Spécifications

FOSC-450	A4	BS
Longueur	48.5cm	49cm
Diamètre	20.5cm	23.2cm
Épissures	96	144
TRAY	4 x A-TRAY	6 x A-TRAY
Ports	4	6
Diamètre du câble	2x 10 – 28mm 2x 8 – 22mm	9 – 25mm

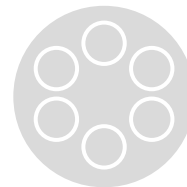
► FOSC-450



FOSC-450A4-NT-0-NNN

Manchon cloche FOSC 450, bloc GEL, vide
Introductions: 4x rondes

Capacité	Introductions	Numéro d'article
4x FOSC-A-TRAY	2 x Ø de câbles 10 – 28mm 2 x Ø de câbles 8 – 22mm	CS1035-000



FOSC-450BS-2-NT-0-BNN

Manchon gel FOSC 450 pour max 144 épissures
Introductions: 6x rondes

Capacité	Introductions	Numéro d'article
6x FOSC-A-TRAY	6 x Ø de câbles 9 – 25mm	A68051-000

► Accessoires – FOSC-450



FOSC-A-TRAY-A24

Cassette d'épissure FOSC taille A
Pour 24 épissures ANT

Numéro d'article
321442-000



FOSC-A-TRAY-S24-1

Cassette d'épissure FOSC taille A
Pour 24 épissures SMOUV

Numéro d'article
032054-000



FOSC-450-CA-S-1

Décharge de traction, 1 pièce

nombre	Numéro d'article
1x	156608-000
10x	759710-000



FOSC-A/B-UNI-MOUNT-W

Support de manchon pour
FOSC-450 BS

Numéro d'article
139534-000

FOSC-400

MANCHON CLOCHE 400



► Manchon cloche FOSC

Le manchon thermorétractable FOSC-4000 est équipé de cassettes multifibres, ce qui permet de stocker jusqu'à 768 épissures. Jusqu'à 14 introductions de câble thermorétractable possibles.

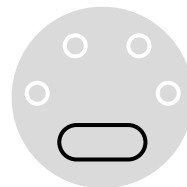
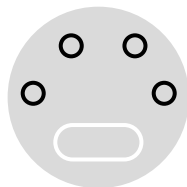
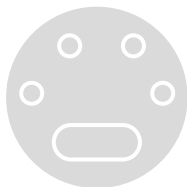
► Propriétés

- Classe de protection IP68
- Introductions étanches thermorétractables
- Introductions pour câbles Loop et stockage sûr des tubes non coupés
- Montage sur mâts, mural ou en chambres à câble grâce aux différents supports.

► Spécifications

FOSC-	400-A4	400-B4	400-D5
Hauteur	42cm	54cm	71cm
Épissure	48	94/144	768
TRAY	2x A-TRAY	6x B-TRAY	8x D-TRAY
Ports	4+1	4+1	5+1
Diamètre du câble	5 – 19mm	5 – 19mm	5 – 28mm

► FOSC-400A4

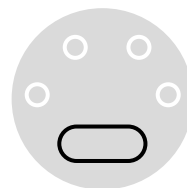
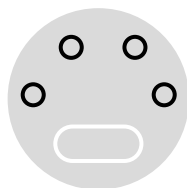
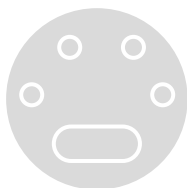


FOSC-400A4

Manchon cloche F0, taille FOSC 400A4, vide
Introductions: 4x ronde / 1x ovale

Description	Capacité	Entrées rondes, Ø de câbles: 5-19mm	Entrées ovale, Ø de câbles: 10-25mm	Numéro d'article
FOSC-400A4-NT-0-NNN	2x FOSC-A-Tray	4	1 entrée pour 2 câbles	225440-000

► FOSC-400B4

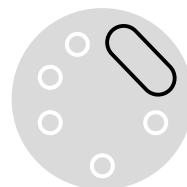
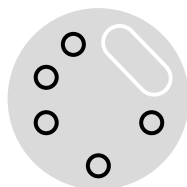
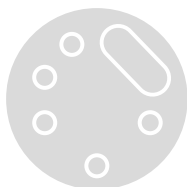


FOSC-400B4

Manchon cloche F0, taille FOSC 400B4, vide
Introductions: 4x ronde / 1x ovale

Description	Capacité	Entrées rondes, Ø de câbles: 5-19mm	Entrées ovale, Ø de câbles: 10-25mm	Numéro d'article
FOSC-400B4-NT-0-NNN	4x FOSC-B-Tray	4	1 entrée pour 2 câbles	566544-000

► FOSC-400D5



FOSC-400D5

Manchon cloche F0, taille FOSC 400D4, vide
Introductions: 5x ronde / 1x ovale

Description	Capacité	Entrées rondes, Ø de câbles: 5-28mm	Entrées ovale, Ø de câbles: 10-25mm	Numéro d'article
FOSC-400D5-NT-0-NNN	8x FOSC-D-Tray	5	1 entrée pour 2 câbles	E47954-000

► Accessoires – FOSC-400



FOSC-A-TRAY-A24

Cassette d'épissures FOSC taille A pour 24 épissures, ANT

Numéro d'article

321442-000



FOSC-A-TRAY-S24-1

Cassette d'épissures FOSC taille A pour 24 épissures, SMOUV

Numéro d'article

032054-000



FOSC-B-TRAY-A24-1

Cassette d'épissures FOSC taille B pour 24 épissures, ANT

Numéro d'article

963179-000



FOSC-B-TRAY-S24-1

Cassette d'épissures FOSC taille B pour 24 épissures, SMOUV

Numéro d'article

308494-000



FOSC-D-TRAY-A72

Cassette d'épissures FOSC taille A pour 72 épissures, ANT

Numéro d'article

334908-000



FOSC-D-TRAY-S72

Cassette d'épissures FOSC taille A pour 72 épissures SMOUV

Numéro d'article

263079-000



FOSC-A/B-POLE-MOUNT

Support de manchon pour FOSC-400 A/B

Numéro d'article

856344-000



FOSC-A-CSEAL-1-NT

Introduction thermorétractable ronde pour manchon FOSC 400
Port rond pour câbles Ø 5-19mm

Numéro d'article

131342-000



FOSC-B/D-CSEAL-1-NT-S6073

Introduction thermorétractable ronde pour manchon FOSC 400
Port rond pour câbles Ø 5-28mm

Numéro d'article

CK6489-000

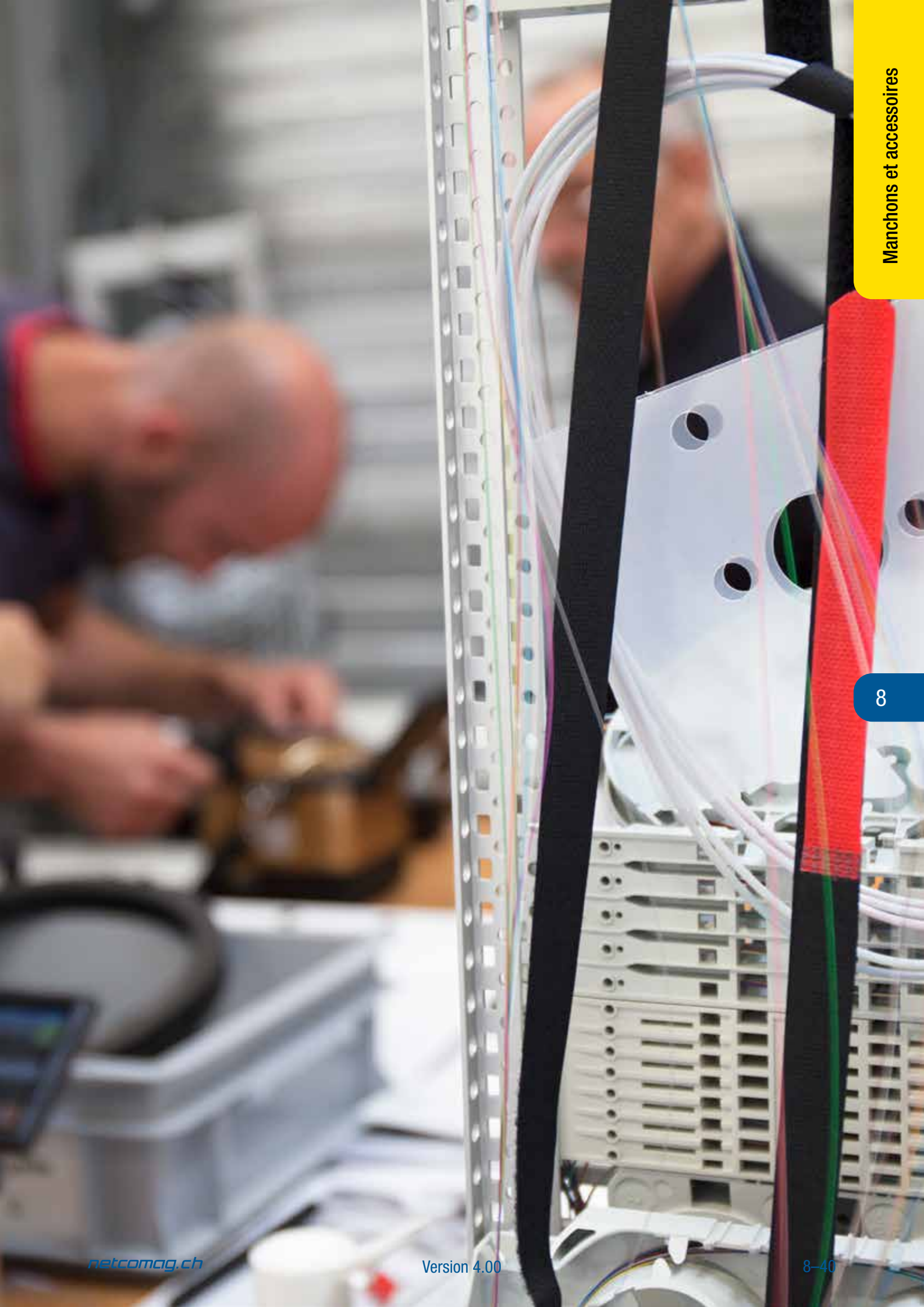


FOSC-B/D-CSEAL-2-NT

Introduction thermorétractable ovale pour manchon FOSC 400
Port ovale pour câbles Ø 5-19mm

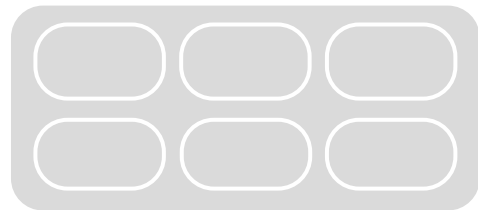
Numéro d'article

CK6490-000



TENIO

MANCHON CLOCHE PLAT TENIO



► TENIO

Le manchon TENIO offre, grâce à sa conception innovante, un temps de montage réduit. L'ensemble de la partie interne du manchon peut être, après déverrouillage de la goupille, démonté de la base, et ainsi offrir un accès simplifié aux introductions de câble lors de l'installation.

Les introductions Gel assurent une excellente étanchéité à l'eau et à la poussière du manchon, et permettent une installation simple et rapide sans outil spécifique.

Le design compact de la cloche et le nouveau concept de cassettes d'épissure garantit une utilisation optimale de l'espace disponible.

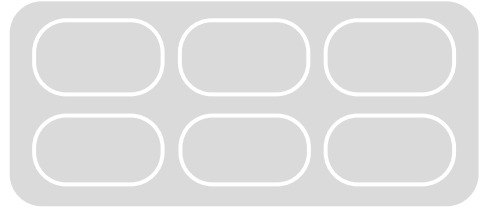
► Propriétés

- Arceau de sécurité pour verrouillage de la partie interne du manchon
- Blocs d'introductions gel modulaire et interchangeables pour câbles de 2-16mm
- Cassette d'épissure FIST pour management de fibre optimisé

► Spécifications

TENIO-	B6		C6		C6H	
Hauteur [H]	38.9cm / IP68		48.5cm / IP68		48.5cm / IP68	
Largeur [L]	23cm		23cm		23cm	
Profondeur [P]	13.4cm		13.4cm		13.4cm	
Capacité	Épissures	Cassettes	Épissures	Cassettes	Épissures	Cassettes
Cassettes 12	144	12	-	-	-	-
Cassettes 24	-	-	192	8	288	12

► Manchons TENIO



TENIO-B6-NT-0-N

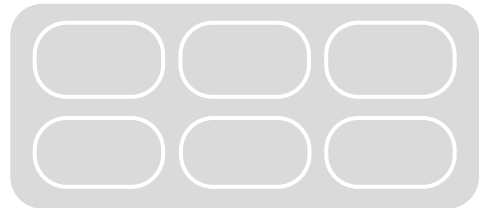
Manchon cloche plat FO taille B6, petit

Capacité

144 fibres (12x12)

Numéro d'article

CV6319-000



TENIO-C6-NT-0-N

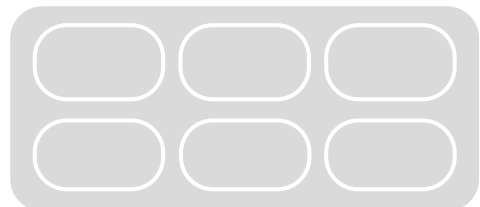
Manchon cloche plat FO taille C6, grand

Capacité

192 fibres (8x24)

Numéro d'article

CV6321-000



TENIO-C6H-NT-0-N

Manchon cloche plat FO taille C6, grand, haute densité

Capacité

288 fibres (12x24)

Numéro d'article

EH0465-000

► Cassettes TENIO



TENIO-B6-TRAY-S12

Cassette d'épissures pour 12 épissures

Protection d'épissures	Numéro d'article
SMOUV	CV5889-000



TENIO-C6-TRAY-A24

Cassette d'épissures pour 24 épissures

Protection d'épissures	Numéro d'article
ANT	CV5897-000



TENIO-C6-TRAY-S24

Cassette d'épissures pour 24 épissures

Protection d'épissures	Numéro d'article
SMOUV	CV5895-000



TENIO-C6H-TRAY-SLE24

Cassette d'épissures pour 24 épissures

Protection d'épissures	Numéro d'article
SMOUV	EH0460-000

► Accessoires – TENIO



TENIO-EXT/CF

Plaque de fixation de câble externe, avec matériel de fixation

Numéro d'article
CW6449-000



TENIO-MOBRA

Equerre de montage pour montage mural, avec matériel de fixation

Numéro d'article
CW6452-000

► Introductions TENIO



TENIO-CTU-S-20

Décharge de traction de câble individuelle 1-7mm

Ø de câble	Numéro d'article
1 - 7mm	760244932



TENIO-CTU-L-10

Décharge de traction de câble individuelle 5 - 16mm

Ø de câble	Numéro d'article
5 - 16mm	760244933

► Introductions TENIO modulaires pour câbles

Kit d'étanchéité	Entrées	Ø de câble	Désignation	Numéro d'article	Décharge de traction correspondante
	2	9-12 mm	TENIO-SKG2-9/12	CW6617-000	CTU-L 
	2	11-14 mm	TENIO-SKG2-11/14	CW6504-000	CTU-L 
	2	13-16 mm	TENIO-SKG2-13/16	CW6618-000	CTU-L 
	3	5-8 mm	TENIO-SKG3-5/8	CV6799-000	CTU-L 
	3	7-10 mm	TENIO-SKG3-7/10	CV6797-000	CTU-L 
	4	3-6 mm	TENIO-SKG4-3/6	CW6616-000	CTU-S 
	5	2-4 mm	TENIO-SKG5-2/4	CW6615-000	CTU-S 
	0	étanchéité GEL aveugle	TENIO-SKG-Dummy	CW8862-000	

GF-GM

MANCHON GEL POUR FIBRES OPTIQUES



► GF-GM (manchon au gel pour fibres optiques)

Pour répondre aux exigences des réseaux de fibres optiques, Commscope a mis au point des manchons pour câbles pour fibres optiques avec la toute dernière technologie d'étanchéité gel. Le bloc gel mécanique garantit l'étanchéité des introductions de câbles et des cassettes d'épissures.

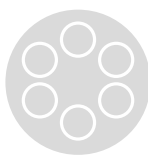
Le manchon au gel pour fibres optiques GF-GM convient pour une utilisation aérienne (par ex. sur les pylônes), souterraine et dans les installations de conduits de câbles. Le concept de manchon est conçu pour des câbles à fibres optiques jusqu'à 192 fibres.

► Spécifications

	GF-GM-1	GF-GM-2
Cassettes d'épissures max.	16	10
Fibres max.	192	120
Introductions de câbles.	6	6
Ø de câbles	9 – 25mm	9 – 25mm

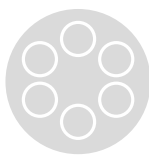


▶ Manchon cloche GF-GM



GF-GM-1-S7108

Manchon cloche GF-GM taille 1



GF-GM-2-S6029-CH00

Manchon en ligne taille 2

Entrées (rond)	Numéro d'article
----------------	------------------

6 entrées gel	987900-000
---------------	------------

Entrées (rond)	Numéro d'article
----------------	------------------

6 entrées gel	107290-000
---------------	------------

▶ Cassettes GF-GM



GF-GM-SK

Cassette d'épissures vide



GF-GM-DK

Couvercle cassette



GF-GM-SH

Support d'épissures/ANT



Support-FO-SMOUV

Pour 12 (2x6) protections d'épissures SMOUV

Numéro d'article

750738-000

Numéro d'article

263022-000

Numéro d'article

719509-000

Numéro d'article

315853-500

8

▶ Accessoires GF-GM



GF-GM-MH-S6010

Support de pylône et mural



FOSC-450-CA-S-1

Décharge de traction pour manchon GF-GM



FIST-GCOG-CA-10

Fixation de câble pour manchon GF-GM

Numéro d'article

949323-000

Numéro d'article

156608-000

Numéro d'article

476906-000

MANCHON ET ACCESSOIRES

MANCHON CLOCHE MÉTALLIQUE LKM 171



► Manchon cloche métallique LKM 171

Le manchon cloche métallique LKM 171 est un manchon de raccordement avec management FIST, doté d'un nouveau système d'introduction et de fixation de câble. Il offre une résistance maximale aux conditions environnementales extérieures. La cloche métallique à densité élevée protège les fibres optiques de l'eau, de l'humidité et des rayons UV.

► Propriétés

- Chaque câble est fixé séparément. Lors d'extensions les câbles OPGW existants, ainsi fixés, ne vrille pas et les fibres ne sont soumises à aucune contrainte.
- Dans ce manchon, seuls les tubes contenant des fibres sont introduits. L'étanchéité s'effectue donc directement sur les tubes unitaires.
- Livraison en standard avec châssis UMS prémonté
- Le manchons LKM 171 offre une grande capacité et management jusqu'à 960 fibres avec système de cassette SC-12A
- Grande flexibilité d'accessoires pour une personnalisation accrue adaptée à chaque configuration de vos projets.

► Données techniques

Capacité standards: 46UMS
Système SC-12A jusqu'à 552 fibres,
système SC jusqu'à 184 fibres
Capacité maximale (avec extension): 60UMS
Système SC-12A jusqu'à 720 fibres,
système SC jusqu'à 240 fibres

Charge de traction sur la fixation: 2kN

Charge de traction: jusqu'à 20Nm

Pour câbles de 10mm à 28mm

Entrée de câble pour 6 câbles aériens et/ou souterrain

Étanche à l'eau et à la pression selon IP 67

Acier inoxydable avec alliage d'aluminium, complètement anti-rouille, résistant aux intempéries et à l'eau de mer.

Grandes résistances aux chocs

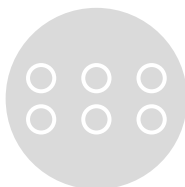
Poids: 16kg

Longueur du manchon (cloche): 583mm

Longueur du manchon avec fixation: 862mm

Diamètre de la base (largeur max.): 290mm

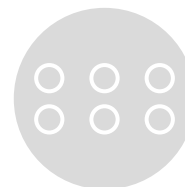
► Manchon cloche métallique



OPGW-MUFFENSET-LKM171

Set manchon avec châssis UMS prémonté, pour 552 fibres et 2 lignes resp. câbles
Livraison sans cassettes d'épissures

Couleur	Pour câbles Ø: 10-28mm	Numéro d'article
gris	6 x entrées rondes	318389-000



OPGW-MUFFENSET-LKM171-VERT-OLIVE

Set de manchon en acier inoxydable RAL 6003 vert olive mat, pour 552 fibres et 2 lignes resp. câbles
Livraison sans cassettes d'épissures

Couleur	Pour câbles Ø: 10-28mm	Numéro d'article
vert olive	6 x entrées rondes	318488-000

► Accessoires - Manchon cloche métallique



OPGW-VERSCHRAUBUNG-LKM171

1 presse-étoupe pour câble souterrain (Standard)

Diamètre	Numéro d'article
7.0 – 10.5mm	318390-003
10.5 – 20.0mm	318390-004



OPGW-VERSCHRAUBUNG-LKM171-BLIND

Bouchons d'introductions

	Numéro d'article
	318390-006



OPGW-VERSCHRAUBUNG-LKM171

Presse-étoupe OPGW LKM 171 inclus gomme d'étanchéité pour tubes

	Numéro d'article
	318390-005



OPGW-DISTANZHÜLSEN-LKM171

Jeu de douilles entretoises (2 pcs) pour LKM 171

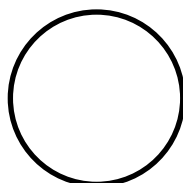
Diamètre	Numéro d'article
9.0 – 10.9mm	318390-014
11.0 – 12.9mm	318390-015
13.0 – 14.9mm	318390-016
15.0 – 16.9mm	318390-017
17.0 – 18.9mm	318390-018
19.0 – 20.9mm	318390-019
21.0 – 22.9mm	318390-020
23.0 – 24.9mm	318390-021
25.0 – 26.9mm	318390-022



OPGW-HALTERUNG-LKM171

Support pour mâts pour LKM 171

Largeur	Numéro d'article
1200mm	319506-000



OPGW-O-RING-LKM171

Joint O-Ring pour étanchéité du LKM 171, Pièce détachée.

Dimensions	Numéro d'article
210 x 6mm	318390-023

COFFRETS DE DISTRIBUTION





Gamme BUDI Page



BUDI-2S	9-3
BUDI-1S	9-9
BUDI-S	9-13
BUDI-M	9-17

Coffret mural ASV Page 9-23



Coffret mural MSV Page 9-27



Armoire murale SPV Page 9-29



BEP hybride Page 9-31



Divers coffrets de distribution Page

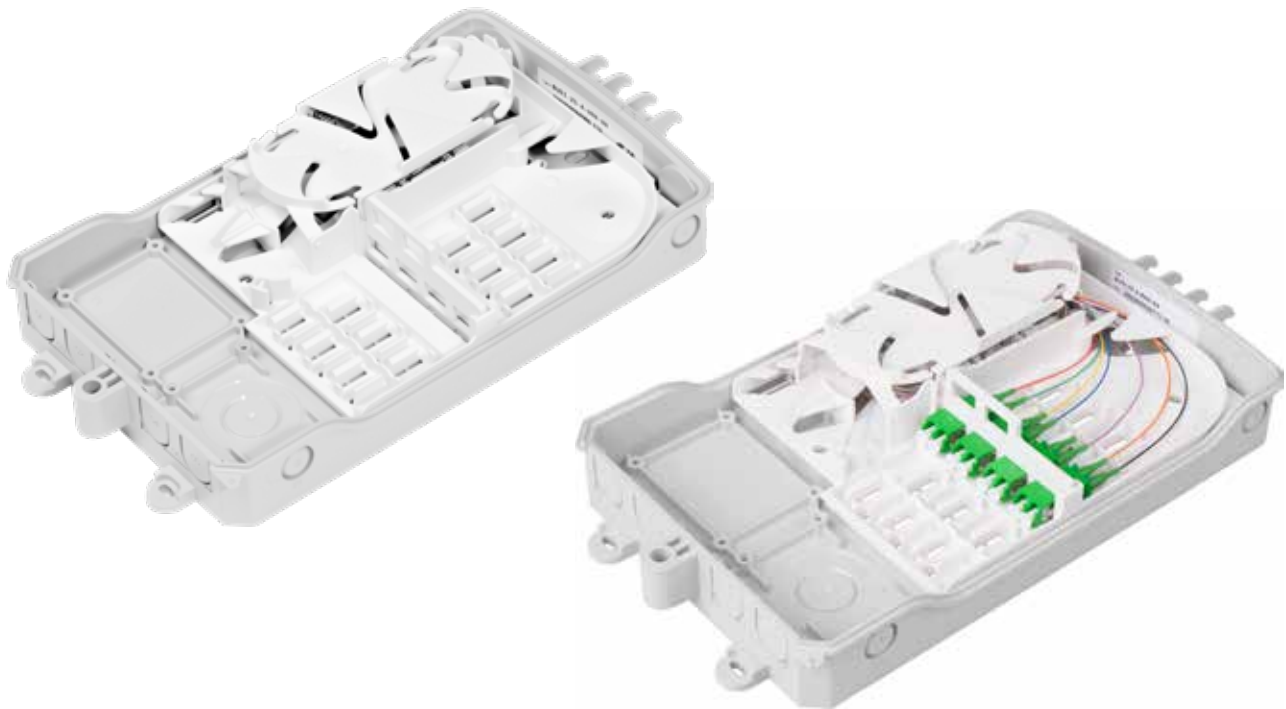


FIST-CTB	9-33
IFDB	9-35
FOWB	9-37

Plus d'informations et de produits sur www.netcomag.ch

COFFRETS MURAUX (BEP)

BUDI-2S ÉPISSURES



► BUDI-2S


Le BUDI-2S est un coffret mural pour un client unique jusqu'à 12 fibres et 12 connecteurs.

► Propriétés

- Classe de protection IP55
- Fabriqué en LSZH / RAL 7035 gris clair
- Plombage possible
- Introduction étanche pour patchcâbles
- Décharge de traction sûre

► Spécifications

BUDI-	2S
Hauteur avec Couverture	28.5cm
Hauteur sans Couverture	26.0cm
Largeur	15.5cm
Profondeur	6cm
Introduction Câble DROP	4 x 7mm / 2 x 10mm
Introduction patchcâbles	12 x 3mm
Introduction speed-pipe	max. 2x10mm
Nombre de prises (Sx / Dx)*	(6xSx / 12xDx)
Cassette d'épissures	Intégrée pour 12 FS
Cassettes SC	-
Cassettes 5SE	-
Cassettes SC12	-

* Sx = Simplex  (E-2000™ / Connecteur SC)

* Dx = Duplex  (Connecteur LC)



► BUDI-2S Épissures



BUDI-2S

BEP, Taille 2S, Variante patch/épissure
Inclus Entrée de câble

Désignation	Version	Numéro d'article
BUDI-2S-A-NNN-NN	ANT	CU0024-000
BUDI-2S-S-NNN-NN	SMOUV	CU0023-000



BUDI-2S-A-01SI

BEP, Taille 2S, Set client avec connecteurs, ANT
Inclus pigtaïls montés, prêt pour épissures

Désignation	Connecteur	Numéro d'article
BUDI-2S-A-01SI-02LC/APC	2x LC/APC	315852-002
BUDI-2S-A-01SI-04LC/APC	4x LC/APC	315852-004
BUDI-2S-A-01SI-06LC/APC	6x LC/APC	315852-006
BUDI-2S-A-01SI-08LC/APC	8x LC/APC	315852-008
BUDI-2S-A-01SI-10LC/APC	10x LC/APC	315852-010
BUDI-2S-A-01SI-12LC/APC	12x LC/APC	315852-012

► Accessoires – BUDI-2S épissures



BUDI-2S-L-CLIP

Pour montage d'un BUDI-2S
sur rail DIN

Numéro d'article
316366-000



BUDI-2S-SEAL-12x3

Joint d'étanchéité pour BUDI-2S
Pour câbles Ø 12 x 3mm

Désignation	Numéro d'article
12x3	CY0879-000



BUDI-2S-SEAL-4x7

Joint d'étanchéité pour BUDI-2S
Pour câbles Ø 4 x 7mm

Désignation	Numéro d'article
4x7	CZ0929-000



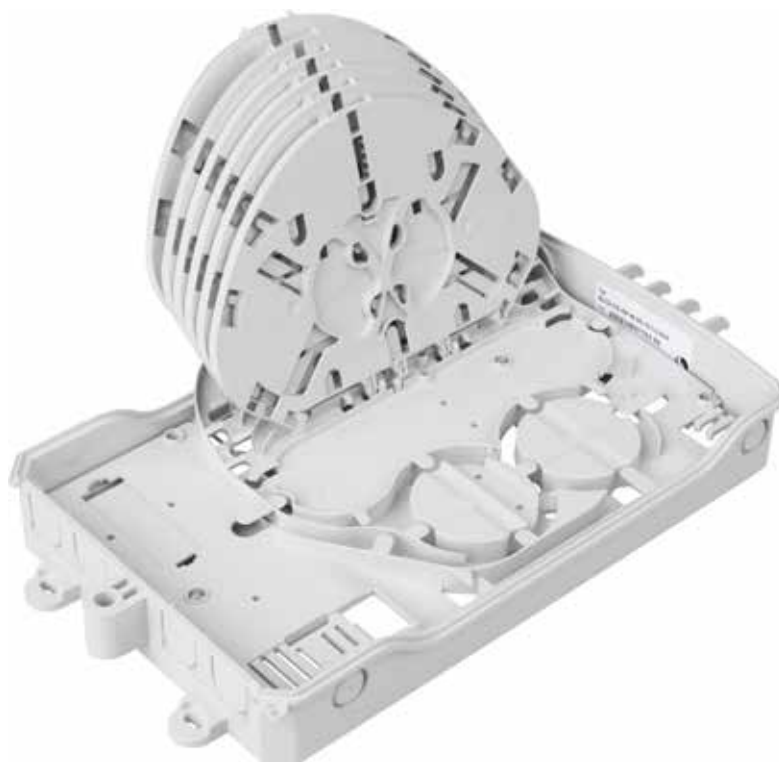
BUDI-2S-SEAL-MAIN-01

Joint d'étanchéité pour BUDI-2S intros
A+B

Numéro d'article
CZ2188-000

COFFRETS MURAUX (BEP)

BUDI-2S-SP



► BUDI-2S-SP


Le BUDI-2S-SP est un coffret de distribution destiné à la gestion des clients individuels (Building Entry Point) avec jusqu'à 6 unités d'utilisation, il est possible de raccorder jusqu'à 72 fibres et 8 connecteurs.

► Propriétés

- 6x cassettes FIST-SOSA-SC pour management fibres FTTH
- Patchpanel pour 4x connecteurs Simplex. (par ex. E2000™) / 8 connecteurs Duplex (par ex. LC)
- Joints d'étanchéité et décharge de traction Clip rapide - Quick pour Câble Drop et patchcâbles
- Bloc de décharge de traction pour patchcâbles intégré

► Spécifications

BUDI-	2S-SP	
Hauteur avec couvercle	28.5cm	
Hauteur sans couvercle	26.0cm	
Largeur	15.5cm	
Profondeur	6cm	
Introduction Câble DROP	4 x 7mm / 2 x 10mm	
Introduction patchcâbles	12 x 3mm	
Introduction speed-pipe	-	
Nombre de prises (Sx / Dx)*	(4xSx / 8xDx)	
Cassette d'épissures	Épissures	SOSA
Cassettes SC*	24	6
Cassettes 5SE	36	3
Cassettes SC12	72	6

* Sx = Simplex  (E-2000™ / Connecteur SC)

* Dx = Duplex  (Connecteur LC)



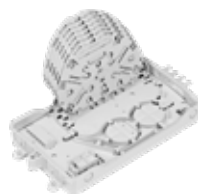
► BUDI-2S-SP



BUDI-2S-SP-S

BEP, Taille 2S, Swisscom
 FTTH BEP jusqu'à 6UU selon recomm. Swisscom
 Capacité: jusqu'à 6x SOSA2-SC ou 3x SOSA2-SE cassette
 Selon spécifications Swisscom, inclus cassettes d'épissures pour SMOUV

Désignation	Cassette d'épissures	Numéro d'article
BUDI-2S-SP-N02-101-CH04-S	2x cassette épissures. 4S, 2UU	CX7048-001
BUDI-2S-SP-N06-101-CH04-S	6x assette d'épissures. 4S, 6UU	CX7049-000



BUDI-2S-SP-A

BEP, Taille 2S
 FTTH BEP jusqu'à 6UU selon recomm. Swisscom
 Capacité: jusqu'à 6x SOSA2-SC ou 3x SOSA2-SE cassette

Désignation	Cassette d'épissures	Numéro d'article
BUDI-2S-SP-A-00NN	Sans cassette d'épissures	CW9081-000
BUDI-2S-SP-A-06SC-12A	6x cassette d'épissures 12A	316434-006
BUDI-2S-SP-A-06SC-A	6x cassette d'épissures 4A, 6UU	CZ6162-000

► BUDI-2S-T



BUDI-2S-SP-A-SC-12A

BEP, taille 2S, avec connecteurs
 Inclus, cassettes d'épissures et pigtails selon code couleurs Swisscom, prêt pour épissures

Désignation	Cassettes	Nombre de cassettes d'épissures	Nombre d'épissures	2x LC/APC	4x LC/APC
BUDI-2S-SP-A-01SC-12A	SC-12A	1x	12x épissures	316891-002	316891-004
BUDI-2S-SP-A-02SC-12A	SC-12A	2x	24x épissures	315763-002	315763-004
BUDI-2S-SP-A-03SC-12A	SC-12A	3x	36x épissures	315751-002	315751-004
BUDI-2S-SP-A-06SC-12A	SC-12A	6x	72x épissures	317109-002	317109-004

► Des pièces de rechange – BUDI-2S-SP



BUDI-2S-CTB-01

Kit de décharge de traction pour câble Feeder

Numéro d'article

CZ0925-000



BUDI-2S-DTB-01

Décharge de traction pour 6 câbles, fixation aramide

Numéro d'article

CW9080-000



BUDI-2S-SEAL-MAIN-01-(57)

Joint d'étanchéité pour BUDI-2S intros A+B

Numéro d'article

CZ2188-000



BUDI-2S-PTB-01-(10)

Décharge de traction pour 6 câbles, inclus attaches de câble

Numéro d'article

CZ4321-001



BUDI-2S-SEAL-12x3-(57)

Joint d'étanchéité pour BUDI-2S Pour câbles Ø 12 x 3mm

Numéro d'article

CY0879-000



BUDI-2S-SEAL-4x7-(57)

Joint d'étanchéité pour BUDI-2S Pour câbles Ø 4 x 7mm

Numéro d'article

CZ0929-000



BUDI-2S-SEAL-FCF-01-(57)

Introduction de câbles pour 1 Câble de 5-10mm Ø

Numéro d'article

EH6658-000

► Accessoires – BUDI-2S-SP



BUDI-2S-L-CLIP

Pour montage d'un BUDI-2S sur rail DIN

Numéro d'article

316366-000

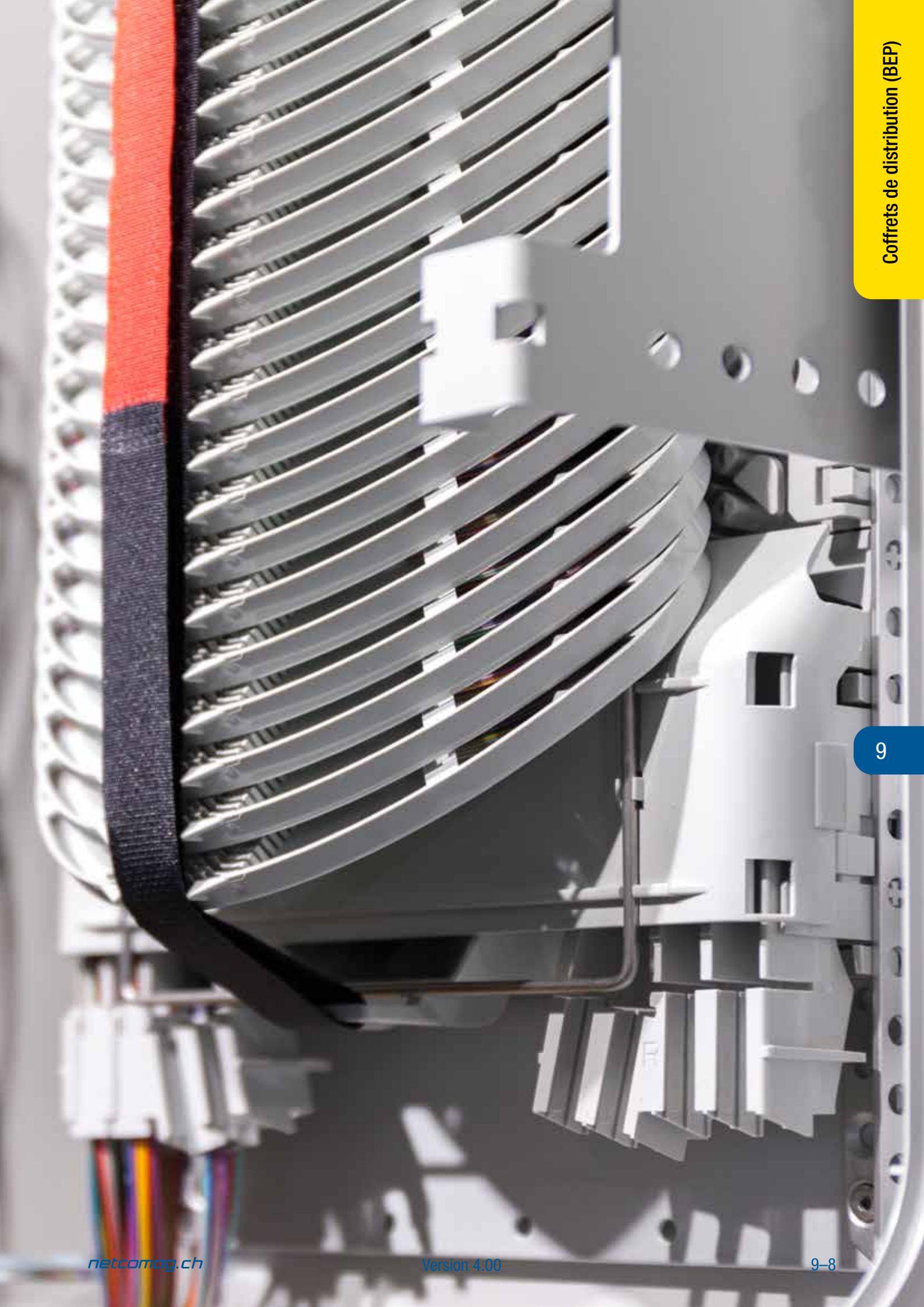


BUDI-2S-SP-FH-02

Support pour gaine flexible rainurée NW12 (15.8mm) pour BUDI-2S

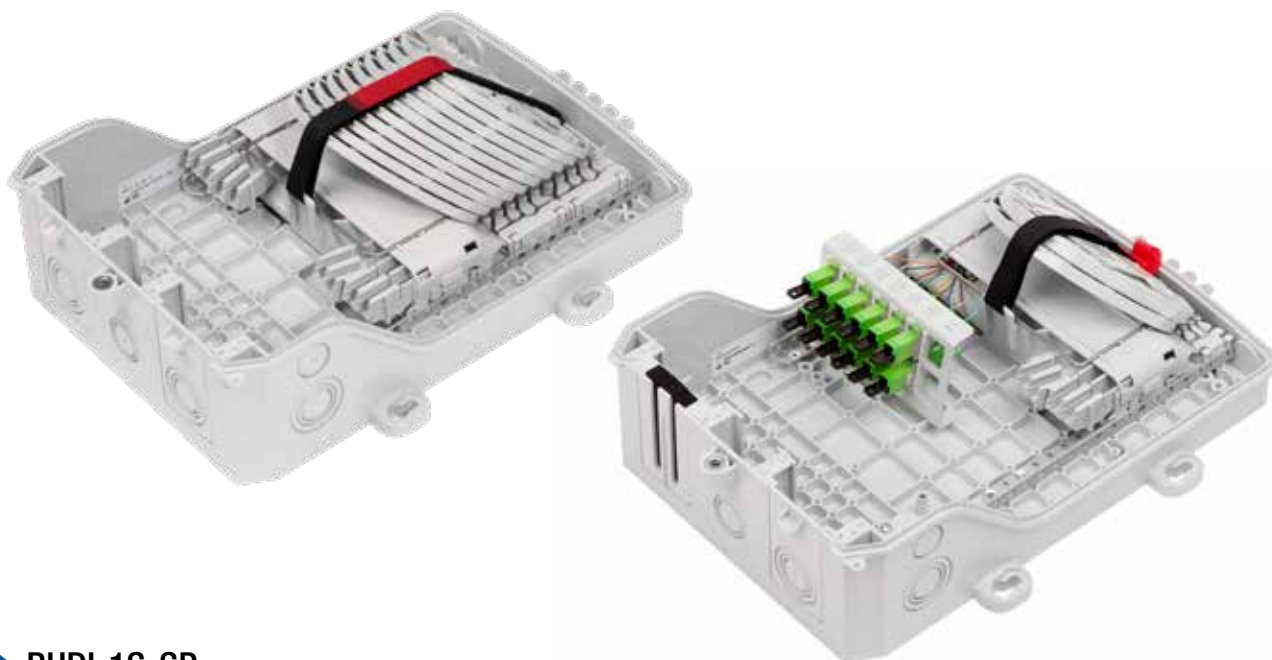
Numéro d'article

315501-003



COFFRETS MURAUX (BEP)

BUDI-1S ÉPISSURE



► BUDI-1S-SP


Le BUDI-1S est un boîtier de raccordement bâtiment AP qui peut être combiné avec des connecteurs. Il peut également être utilisé comme BEP (Building Entry Point) avec une gestion individuelle des clients jusqu'à 16 unités d'utilisation selon les spécifications de OFCOM et Swisscom.

► Propriétés

- Classe de protection IP55
- Verrouillage par vis
- Verrouillage à clé ou plombage possible
- Jusqu'à 24x connecteurs Duplex (par ex. LC/APC) ou 12 connecteurs Simplex (par ex. E-2000™)
- Introductions de câbles Loop et stockage sûr des tubes non-coupés
- Introductions de patchcâbles préconfectionnés
- Décharges de tractions et fixations sûres des câbles

► Spécifications

	BUDI-1S-SP		BUDI-1S-T12		BUDI-1S-HAK-o 16	
Hauteur avec couvercle [HM]	42cm		42cm		42cm	
Hauteur sans couvercle [HO]	34 cm		34 cm		34 cm	
Largeur [B]	24cm		24cm		24cm	
Profondeur [T]	12cm		12cm		12cm	
UMS	20 / 16***		12		16	
Nombre de SEAL	2xS		2xS		1x S-Blind + 1x S-Pigtail	
Nombre de prises (Sx / Dx)*	(4xSx / 8xDx)**		12xSx / 24xDx		(4xSx / 8xDx)**	
Capacité	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA
Cassettes SC****	80 / 64***	20 / 16***	48	12	64	16
Cassettes 4SE	120 / 96***	10 / 8***	72	6	96	8
Cassettes 5SE	144 / 120***	12 / 10***	84	7	120	10
Cassettes SC12	240 / 192***	20 / 16***	144	12	192	16

* Sx = Simplex  (E-2000™ / Connecteur SC)

* Dx = Duplex  (Connecteur LC)

** Support de connecteurs en option **** Standard

*** Avec introductions SEAL



► BUDI-1S-SP Épissures



BUDI-1S-SP

HAK, Taille 1S, Variante épissures, vide

Désignation	Montage	Verrouillage	Numéro d'article
BUDI-1S-SP-A	Sans cassettes	Sans verrouillage	CX0193-000
BUDI-1S-SP-B	Sans cassettes	Avec verrouillage	CU9010-000



BUDI-1S-SP-N16

HAK, Variante épissures, max. 16UU (clients FTTH), vide, Swisscom

Désignation	Montage	Verrouillage	Numéro d'article
BUDI-1S-SP-N16	Sans cassettes	Sans Verrouillage	CX6916-003

Retrouvez les cassettes d'épissures à la page 10-3

BUDI-1S-T Connecteurs



BUDI-1S-T06-A-05SE-A

HAK, Taille 1S, 16UMS, avec connecteurs, prêt pour épissures
inclus modules d'épissures SE pour total 60 fibres, ANT
Raccord, Pigtaills selon code couleur Swisscom

Désignation	Type de cassette , Nombre de connecteurs	Nombre d'épissures	Numéro d'article
BUDI-1S-T06-A-05SE-A-02LC/APC	5x cassette d'épissures SE-A, 2x LC/APC	60x épissures	318064-002
BUDI-1S-T06-A-05SE-A-04LC/APC	5x cassette d'épissures SE-A, 4x LC/APC	60x épissures	318064-004
BUDI-1S-T06-A-05SE-A-06LC/APC	5x cassette d'épissures SE-A, 6x LC/APC	60x épissures	318064-006
BUDI-1S-T06-A-05SE-A-12LC/APC	5x cassette d'épissures SE-A, 12x LC/APC	60x épissures	318064-012
BUDI-1S-T06-A-05SE-A-02E2000/APC	5x Cassette d'épissures SE-A, 2x E2000/APC	60x épissures	319164-002



BUDI-1S-T12-A-05SE-A

HAK, Taille 1S, 12UMS, avec connecteurs, prêt pour épissures
inclus modules d'épissures SE pour total 60 fibres, ANT
Raccord LC/APC duplex, Pigtaills LC/APC selon code couleur Swisscom

Désignation	Type de cassette , Nombre de connecteurs	Nombre d'épissures	Numéro d'article
BUDI-1S-T12-A-05SE-A-12LC/APC	5x cassette d'épissures SE-A, 12x LC/APC	60x épissures	318065-012
BUDI-1S-T12-A-05SE-A-24LC/APC	5x cassette d'épissures SE-A, 24x LC/APC	60x épissures	318065-024

D'autres configurations disponibles sur demande

► Accessoires – BUDI-1S



BUDI-S-SEAL

Plaque d'introduction pour BUDI-S, 1S

Désignation	Diamètre de câbles	Numéro d'article
BUDI-S-SEAL-2x20	câbles 2 x 20mm	CS1390-000
BUDI-S-SEAL-4x10	câbles 4 x 10mm	CS1388-000
BUDI-S-SEAL-4x15	câbles 4 x 15mm	CS1389-000
BUDI-S-SEAL-24x5	câbles 24 x 5mm	CS3620-000
BUDI-S-SEAL-24x7	câbles 24 x 7mm	CS5059-000
BUDI-S-SEAL-PIGTAIL-10	câbles 32 x 3mm	CX7992-000
BUDI-S-SEAL-BLIND-16/21(10)	Blind avec 2x PG	CW7891-000



BUDI-S-SEAL-PPS-LC/APC

Introductions SEAL avec raccords LC/APC

Nombre raccords	Numéro d'article
2	317267-002
4	317267-004
8	317267-008
12	317267-012
24	317267-024



BUDI-S-SEAL-PPS-SC/APC

Introductions SEAL avec raccords SC/APC

Nombre raccords	Numéro d'article
2	317266-002
4	317266-004
6	317266-006
12	317266-012



BUDI-2CONNECT-01

Kit de raccordement pour BUDI côte à côte (STS)

Numéro d'article
CX2553-000



BUDI-1S-LOOPBRCKT-01

Stockage pour loop pour BUDI-1S

[H] [L] [P]	Numéro d'article
75 x 22 x 88mm	CX2841-000



BUDI-1S-LOCK-B

Verrouillage pour BUDI-1S

Numéro d'article
CX7652-000



BUDI-LOCKCOVER-B(10)

Cache pour verrouillage BUDI-1S, S et M, en plastique

Numéro d'article
CX3813-001



BUDI-SEAL-Cableholder

Décharge de traction à mousses pour BUDI-1S, S et M

Mousses	Numéro d'article
3	318216-003



BUDI-SEAL-Cableholder

Décharge de traction à mousses pour BUDI-1S, S et M

Mousses	Numéro d'article
7	315659-000
3	318216-003



BUDI-CBL-FIX1-GLD-UCT-CH00

Décharge de traction pour presse-étoupe pour BUDI-1S, S et M

Numéro d'article
316191-000



FACC-UCT-10

Décharge de traction (10 pièces)

Numéro d'article
240040-000

▶ Accessoires – BUDI-1S



FIST-GLD

Presse-étoupe

Désignation	filletage	Ø câbles	Numéro d'article
FIST-GLD-16-PTS-4x4-10	PG16	Patchcâbles 4 x 0 – 4mm	804370-000
FIST-GLD-21-PTS-4x7-10	PG21	Patchcâbles 4 x 0 – 7mm	D88119-000
FIST-GLD-21-PTS-6x4-01	PG21	Patchcâbles 6 x 0 – 4mm	019530-000
FIST-GLD-21-PTS-6x5-10	PG21	Patchcâbles 6 x 0 – 5mm	A19972-000
FIST-GLD-29-PTS-4x9-01	PG29	Patchcâbles 4 x 8 – 9mm	315687-000



FIST-GLD

Presse-étoupe pour gaine flexible

Désignation	Filetage	Ø gaine flexible	Numéro d'article
FIST-GLD-FLEX-12-01	M12	Gaine flexible 12mm	315508-001
FIST-GLD-FLEX-16-01	M16	Gaine flexible 16mm	315508-000
FIST-GLD-FLEX-17-10	M16	Gaine flexible 17mm	910982-000
FIST-GLD-FLEX-20-01	M20	Gaine flexible 20mm	315143-000
FIST-GLD-FLEX-25-01	M25	Gaine flexible 25mm	315144-000
FIST-GLD-FLEX-32-01	M32	Gaine flexible 32mm	315145-000



FIST-PTS-24-01

Presse-étoupe PG29 pour Patchcâble
24 x 0 – 3mm

Numéro d'article
350690-000



BUDI-GLD

Presse-étoupe à membrane

Câbles Ø	Numéro d'article
M20 / 0 – 6mm	319679-000
M32 / 0 – 11mm	CY0163-000



BUDI-SEAL-S-BLIND-MEMBRANE

Contenu de la livraison:
1x BUDI-S-SEAL Blind
2x 15mm membrane monté
1x Décharge de traction CBL livré

Taille SEAL	Numéro d'article
S	319718-002



GLD-PG21-02LC/APC

OTO@BEP Presse-étoupe avec
1x raccord dx - 2x LC/APC
2x pigtails LC/APC Grade B

Raccord	Numéro d'article
1x dx (2x LC/APC)	318592-002



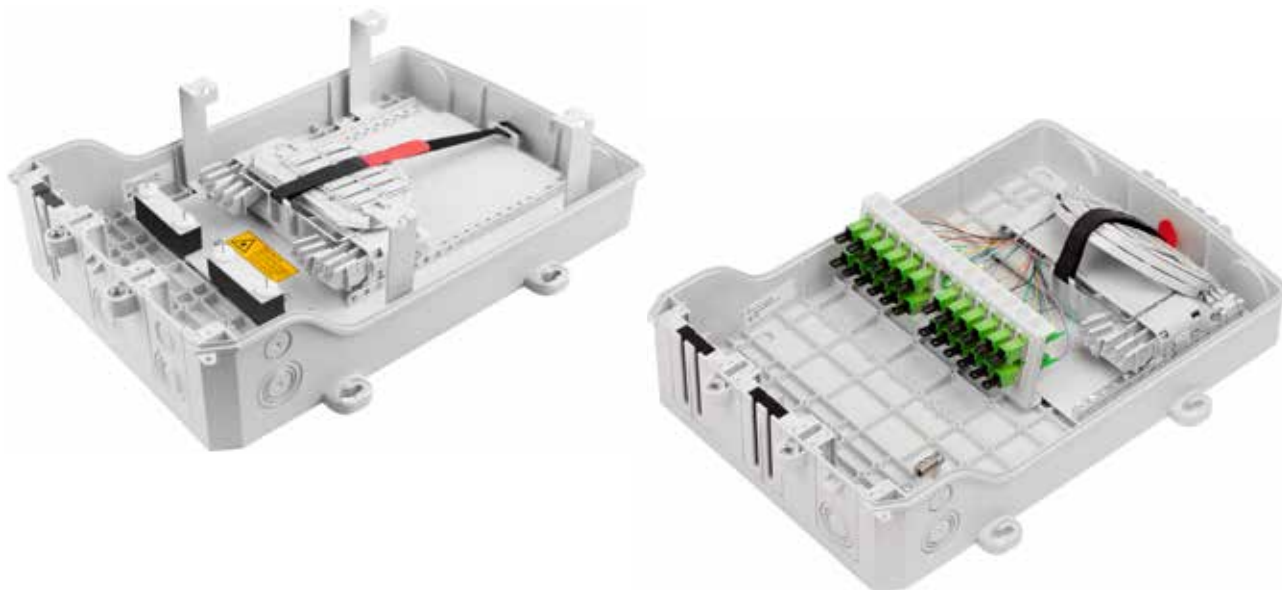
GLD-PG21-04LC/APC

OTO@BEP Presse-étoupe avec
2x raccords dx - 4x LC/APC
4x pigtails LC/APC Grade B

Raccord	Numéro d'article
2x dx (4x LC/APC)	318592-004

COFFRETS MURAUX (BEP)

BUDI-S ÉPISURES



► BUDI-S


Le BUDI-S est un boîtier de raccordement bâtiment AP qui peut être combiné avec des connecteurs. Il peut également être utilisé comme BEP (Building Entry Point) avec une gestion individuelle des clients jusqu'à 24 unités d'utilisation selon les spécifications de OFCOM et Swisscom.

► Propriétés

- Classe de protection IP55
- Verrouillage par vis
- Verrouillage à clé ou plombage possible
- Jusqu'à 48x Connecteurs Duplex (par ex. LC/APC) ou 24x Connecteurs Simplex (par ex. E-2000™)
- Introductions de câbles Loop et stockage sûr des tubes non-coupés
- Introductions de patchcâbles préconfectionnés
- Décharges de tractions et fixations sûres des câbles

► Spécifications

	BUDI-S-SP		BUDI-S-TG24		BUDI-S-HAK-o 24	
Hauteur avec couvercle [HM]	50cm		50cm		50cm	
Hauteur sans couvercle [HO]	42.5cm		42.5cm		42.5cm	
Largeur [B]	29.5cm		29.5cm		29.5cm	
Profondeur [T]	14.5cm		14.5cm		14.5cm	
UMS	32/28***		16		24	
Nombre de SEAL	3xS		3xS		2x S-Blind + 1x S-Pigtail	
Nombre de prises (Sx / Dx)*	(12xSx / 24xDx)**		24xSx / 48xDx		(12xSx / 24xDx)**	
Capacité	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA
Cassettes SC****	128/112***	32/28***	64	16	96	24
Cassettes 4SE	192/168***	16/14***	96	8	144	12
Cassettes 5SE	240/204***	20/17***	120	10	180	15
Cassettes SC12	384/336***	32/28***	192	16	288	24

* Sx = Simplex  (E-2000™ / Connecteur SC)

* Dx = Duplex  (Connecteur LC)

** Support de connecteurs en option

*** Avec introductions SEAL

**** Standard



► BUDI-S épissures



BUDI-S-SP

BEP, Taille 1S, Variante épissures, vide

Désignation	Verrouillage	Numéro d'article
BUDI-S-SP-A	Sans verrouillage	CS1755-000
BUDI-S-SP-B	Avec verrouillage	CS2130-000



BUDI-S-SP-N24

BEP, Taille S, Variante épissures, max. 24UU (clients FTTH), vide, Swisscom

Désignation	Verrouillage	Numéro d'article
BUDI-S-SP-N24-101-CH04	Sans verrouillage	CX6917-000
BUDI-S-SP-N24-101-CH05	Sans verrouillage	CZ4596-000

Retrouvez les cassettes d'épissures à la page 10-3

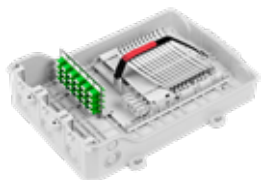
► BUDI-S Connecteurs



BUDI-S-T06-A-05SE

BEP, Taille S, 28UMS, avec connecteurs, prêt pour épissures (Similaire illustration)
inclus modules d'épissures SE pour total 60 fibres, ANT
Raccord, Pigtaills selon code couleur Swisscom

Désignation	Type de cassette , Nombre de connecteurs	Nombre d'épissures	Numéro d'article
BUDI-S-T06-A-05SE-A-02LC/APC	5x cassette d'épissures SE-A, 2x LC/APC	60x épissures	318066-002
BUDI-S-T06-A-05SE-A-04LC/APC	5x cassette d'épissures SE-A, 4x LC/APC	60x épissures	318066-004
BUDI-S-T06-A-05SE-A-06LC/APC	5x cassette d'épissures SE-A, 6x LC/APC	60x épissures	318066-006
BUDI-S-T06-A-05SE-A-12LC/APC	5x cassette d'épissures SE-A, 12x LC/APC	60x épissures	318066-012



BUDI-S-T12-A-05SE

BEP, Taille 1S, 12UMS, avec connecteurs, prêt pour épissures (Similaire illustration)
inclus modules d'épissures SE pour total 60 fibres, ANT
Raccord LC/APC duplex, Pigtaills LC/APC selon code couleur Swisscom

Désignation	Type de cassette , Nombre de connecteurs	Nombre d'épissures	Numéro d'article
BUDI-S-T12-A-05SE-A-12LC/APC	5x cassette d'épissures SE-A, 12x LC/APC	60x épissures	318067-012
BUDI-S-T12-A-05SE-A-24LC/APC	5x cassette d'épissures SE-A, 24x LC/APC	60x épissures	318067-024

D'autres configurations disponibles sur demande

► BUDI-S Connecteurs



BUDI-S-TG24-A-05SE

HAK, Taille 1S, 8UMS, avec connecteurs, prêt pour épissures

Désignation	Type de cassette , Nombre de connecteurs	Nombre d'épissures	Numéro d'article
BUDI-S-TG24-A-05SE-A-24LC/APC	5x cassette d'épissures SE-A, 24x LC/APC	60x épissures	318068-024
BUDI-S-TG24-A-05SE-A-48LC/APC	5x cassette d'épissures SE-A, 48x LC/APC	60x épissures	318068-048
BUDI-S-TG24-A-05SE-A-12E2000/APC	5x cassette d'épissures SE-A, 12x E2000/APC	60x épissures	318303-012
BUDI-S-TG24-A-05SE-A-24E2000/APC	5x cassette d'épissures SE-A, 24x E2000/APC	60x épissures	318303-024

► Accessoires – BUDI-S



BUDI-S-SEAL

Plaque d'introduction pour BUDI-S, 1S

Désignation	Nombre et Ø de câbles	Numéro d'article
BUDI-S-SEAL-2x20	Câble 2 x 20mm	CS1390-000
BUDI-S-SEAL-4x10	Câble 4 x 10mm	CS1388-000
BUDI-S-SEAL-4x15	Câble 4 x 15mm	CS1389-000
BUDI-S-SEAL-24x5	Câble 24 x 5mm	CS3620-000
BUDI-S-SEAL-24x7	Câble 24 x 7mm	CS5059-000
BUDI-S-SEAL-PIGTAIL-10	Câble 32 x 3mm	CX7992-000
BUDI-S-SEAL-BLIND-16/21(10)	Blind pour 2x PG	CW7891-000



BUDI-CBL-FIX1-GLD-UCT-CH00

Décharge de traction pour presse-étoupe pour BUD-1S, S et M

Numéro d'article
316191-000



FACC-UCT-10

Décharge de traction

VPE	Numéro d'article
10 pces	240040-000



BUDI-S-LOOPBRCKT-01

Stockage pour loop pour BUDI-S

[H] [L] [P]	Numéro d'article
100 x 22 x 100mm	CS5114-000



BUDI-SEAL-Cableholder

Décharge de traction à mousse pour BUDI-1S, S et M

Mousse	Numéro d'article
3	318216-003
7	315659-000



BUDI-LOCK-B

Verrouillage pour BUDI-S et BUDI-M

Numéro d'article
CU0593-000



BUDI-LOCKCOVER-B-(10)

Cache pour verrouillage BUDI-1S, S et M, en plastique

Numéro d'article
CX3813-001

▶ Accessoires – BUDI-1S



FIST-GLD

Presse-étoupe

Désignation	Filetage	Ø câbles	Numéro d'article
FIST-GLD-16-PTS-4x4-10	PG16	Patchcâbles 4 x 0 – 4mm	804370-000
FIST-GLD-21-PTS-4x7-10	PG21	Patchcâbles 4 x 0 – 7mm	D88119-000
FIST-GLD-21-PTS-6x4-01	PG21	Patchcâbles 6 x 0 – 4mm	019530-000
FIST-GLD-21-PTS-6x5-10	PG21	Patchcâbles 6 x 0 – 5mm	A19972-000
FIST-GLD-29-PTS-4x9-01	PG29	Patchcâbles 4 x 8 – 9mm	315687-000



FIST-GLD

Presse-étoupe pour gaine flexible

Désignation	Filetage	Ø gaine flexible	Numéro d'article
FIST-GLD-FLEX-12-01	M12	Tube flexible 12mm	315508-001
FIST-GLD-FLEX-16-01	M16	Tube flexible 16mm	315508-000
FIST-GLD-FLEX-17-10	M16	Tube flexible 17mm	910982-000
FIST-GLD-FLEX-20-01	M20	Tube flexible 20mm	315143-000
FIST-GLD-FLEX-25-01	M25	Tube flexible 25mm	315144-000
FIST-GLD-FLEX-32-01	M32	Tube flexible 32mm	315145-000



FIST-PTS-24-01

Presse-étoupe PG29 pour Patchcâble
24 x 0-3mm

	Numéro d'article
	350690-000



BUDI-GLD-

Presse-étoupe à membrane

Câbles Ø	Numéro d'article
M20 / 0 – 6mm	319679-000
M32 / 0 – 11mm	CY0163-000



BUDI-SEAL-S-BLIND-MEMBRANE

Contenu de la livraison:
1x BUDI-S-SEAL Blind
2x 15mm membrane monté
1x Décharge de traction CBL livré

Taille SEAL	Numéro d'article
S	319718-002



GLD-PG21-02LC/APC

OTO@BEP Presse-étoupe avec
1x raccord dx - 2x LC/APC
2x pigtaills LC/APC Grade B

Raccord	Numéro d'article
1x dx (2x LC/APC)	318592-002

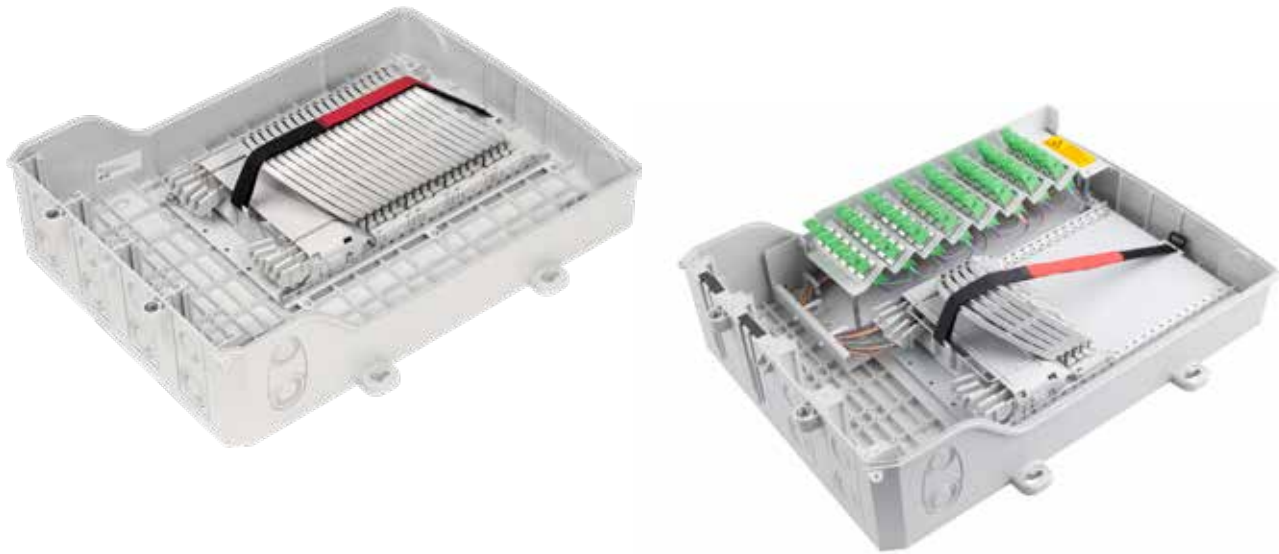


GLD-PG21-04LC/APC

OTO@BEP Presse-étoupe avec
2x raccords dx - 4x LC/APC
4x pigtaills LC/APC Grade B

Raccord	Numéro d'article
2x dx (4x LC/APC)	318592-004

COFFRET DE DISTRIBUTION (BEP) ÉPISSURES BUDI-M



► BUDI-M


Le BUDI-M est un boîtier de raccordement bâtiment AP qui peut être combiné avec des connecteurs. Il peut également être utilisé comme BEP (Building Entry Point) avec une gestion individuelle des clients jusqu'à 40 unités d'utilisation selon les spécifications de OFCOM et Swisscom.

► Propriétés

- Classe de protection IP55
- Verrouillage par vis
- Possibilité à clé ou de plombage possible
- Jusqu'à 96x connecteurs Duplex (par ex. LC/APC) ou 48x connecteurs Simplex (par ex. E-2000™)
- Introduction de câbles Loop et stockage sûr des faisceaux non coupés
- Introduction étanche pour patchcâbles préconfectionnés
- Décharge de traction sûre des câbles

► Spécifications

	BUDI-M-SP		BUDI-M-T48		BUDI-M-HAK-o 40/80	
Hauteur avec couvercle [HM]	55cm		55cm		55cm	
Hauteur sans couvercle [HO]	48cm		48cm		48cm	
Largeur [L]	36cm		36cm		36cm	
Profondeur [P]	17.5cm		17.5cm		17.5cm	
UMS	40/36***		40/36***		40	
Nombre SEAL	4xM		4xM		3x M-Blind + 1x M-Pigtail	
Nombre de prises (Sx / Dx)*	(12xSx / 24xDx) **		(48xSx / 96xDx)**		(12xSx / 24xDx) **	
Capacité	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA
Cassettes SC****	160/144***	40/36***	160/144***	40/36***	160	40
Cassettes 4SE	240/216***	20/18***	240/216***	20/18***	240	20
Cassettes 5SE	300/264***	25/22***	300/264***	25/22***	300	25
Cassettes SC12	480/432***	40/36***	480/432***	40/36***	480	40

* Sx = Simplex  (E-2000™ / Connecteur SC)

* Dx = Duplex  (Connecteur LC)

** Support de connecteurs en option **** Standard

*** Avec introductions SEAL



► Épissures BUDI-M



BUDI-M-SP

BEP, taille M, variante épissures, vide

Désignation	Verrouillage	Numéro d'article
BUDI-M-SP-A	sans verrouillage	CS8162-000
BUDI-M-SP-B	avec verrouillage	CU1193-000



BUDI-M-SP-N40

HAK, taille M, variante épissures, max. 40 unités d'utilisation, vide, Swisscom

Désignation	Verrouillage	Numéro d'article
BUDI-M-SP-N40-101-CH04	sans verrouillage	CX6985-000
BUDI-M-SP-N40-101-CH05	sans verrouillage	CZ4608-000

Retrouvez les cassettes d'épissures à la page 10-3

► Connecteur BUDI-M-T



BUDI-M-T06-A-05SE-A

BEP, taille M, 36UMS, avec connecteurs, prêt pour épissures
inclus modules d'épissures SE pour total 60 fibres, ANT
Raccord, Pigtaills selon code couleur Swisscom

Désignation	Type de cassette, nombre de connecteurs	Nombre d'épissures	Numéro d'article
BUDI-M-T06-A-05SE-A-02LC/APC	5x cassettes d'épissures SE-A, 2x LC/APC	60x épissures	318069-002
BUDI-M-T06-A-05SE-A-04LC/APC	5x cassettes d'épissures SE-A, 4x LC/APC	60x épissures	318069-004
BUDI-M-T06-A-05SE-A-06LC/APC	5x cassettes d'épissures SE-A, 6x LC/APC	60x épissures	318069-006
BUDI-M-T06-A-05SE-A-12LC/APC	5x cassettes d'épissures SE-A, 12x LC/APC	60x épissures	318069-012



BUDI-M-T12-A-05SE

BEP, taille M, 20UMS, avec connecteurs, prêt pour épissures
inclus modules d'épissures SE pour total 60 fibres, ANT
Raccord, Pigtaills selon code couleur Swisscom

Désignation	Type de cassette, nombre de connecteurs	Nombre d'épissures	Numéro d'article
BUDI-M-T12-A-05SE-A-12LC/APC	5x cassettes d'épissures SE-A, 12x LC/APC	60x épissures	318070-012
BUDI-M-T12-A-05SE-A-24LC/APC-Nm6NN-NN	5x cassettes d'épissures SE-A, 24x LC/APC	60x épissures	318070-024

D'autres configurations disponibles sur demande

► Connecteur BUDI-M-TPS



BUDI-M-T48

HAK, taille M, 36UMS, avec connecteurs, prêt pour épissures

Désignation	Type de cassette, nombre de connecteurs	Nombre d'épissures	Numéro d'article
BUDI-M-T48-A-05SE-A-24LC/APC-m6NNN-NN	5x cassettes d'épissures SE-A, 24x LC/APC	60x épissures	318072-024
BUDI-M-T48-A-05SE-A-48LC/APC-m6m6NN-NN	5x cassettes d'épissures SE-A, 48x LC/APC	60x épissures	318072-048
BUDI-M-T48-A-10SE-A-72LC/APC-m6m6NN-NN	10x cassettes d'épissures SE-A, 72x LC/APC	120x épissures	318073-072
BUDI-M-T48-A-10SE-A-96LC/APC-m6m6NN-NN	10x cassettes d'épissures SE-A, 96x LC/APC	120x épissures	318073-096



BUDI-M-T48

HAK, taille M, 36UMS, avec connecteurs, prêt pour épissures

Désignation	Type de cassette, nombre de connecteurs	Nombre d'épissures	Numéro d'article
BUDI-M-T48-A-05SE-A-12E2000/APC-m6NNN-NN	5x cassettes d'épissures SE-A, 12x E2000/APC	60x épissures	318074-012
BUDI-M-T48-A-05SE-A-24E2000/APC-m6NNN-NN	5x cassettes d'épissures SE-A, 24x E2000/APC	60x épissures	318074-024
BUDI-M-T48-A-05SE-A-36E2000/APC-m6NNN-NN	5x cassettes d'épissures SE-A, 36x E2000/APC	60x épissures	318074-036
BUDI-M-T48-A-05SE-A-48E2000/APC-m6m6NN-NN	5x cassettes d'épissures SE-A, 48x E2000/APC	60x épissures	318074-048

▶ Accessoires – BUDI-M



FIST-GLD

Presse-étoupe

Désignation	Filetage	Ø câble	Numéro d'article
FIST-GLD-16-PTS-4x4-10	PG16	Patchcâble 4 x 0 – 4mm	804370-000
FIST-GLD-21-PTS-4x7-10	PG21	Patchcâble 4 x 0 – 7mm	D88119-000
FIST-GLD-21-PTS-6x4-01	PG21	Patchcâble 6 x 0 – 4mm	019530-000
FIST-GLD-21-PTS-6x5-10	PG21	Patchkabel 6 x 0 – 5mm	A19972-000
FIST-GLD-29-PTS-4x9-01	PG29	Patchkabel 4 x 8 – 9mm	315687-000



FIST-GLD

Presse-étoupe

Désignation	Filetage	Ø gaine flexible	Numéro d'article
FIST-GLD-FLEX-12-01	M12	Gaine flexible 12mm	315508-001
FIST-GLD-FLEX-16-01	M16	Gaine flexible 16mm	315508-000
FIST-GLD-FLEX-17-10	M16	Gaine flexible 17mm	910982-000
FIST-GLD-FLEX-20-01	M20	Gaine flexible 20mm	315143-000
FIST-GLD-FLEX-25-01	M25	Gaine flexible 25mm	315144-000
FIST-GLD-FLEX-32-01	M32	Gaine flexible 32mm	315145-000



FIST-PTS-24-01

Presse-étoupe PG29 pour patchcâble
24 x 0 – 3mm

	Numéro d'article
	350690-000



BUDI-GLD

Presse-étoupe à membrane

Câbles Ø	Numéro d'article
M20 / 0 – 6mm	319679-000
M32 / 0 – 11mm	CY0163-000



BUDI-SEAL-M-BLIND-MEMBRANE

Contenu de la livraison:
1x BUDI-M-SEAL Blind
2x 15mm membrane monté
1x Décharge de traction CBL livré

Taille SEAL	Numéro d'article
M	319719-002



GLD-PG21-02LC/APC

OTO@BEP Presse-étoupe avec
1x raccord dx - 2x LC/APC
2x pigtaills LC/APC Grade B

Raccord	Numéro d'article
1x dx (2x LC/APC)	318592-002



GLD-PG21-04LC/APC

OTO@BEP Presse-étoupe avec
2x raccords dx - 4x LC/APC
4x pigtaills LC/APC Grade B

Raccord	Numéro d'article
2x dx (4x LC/APC)	318592-004

► Accessoires – BUDI-M



BUDI-M-SEAL

Plaque de décharge de traction BUDI-M

Désignation	Nombre et Ø de câbles	Numéro d'article
BUDI-M-SEAL-3x20	Câble 3 x 20mm	CS6979-000
BUDI-M-SEAL-6x10	Câble 6 x 10mm	CS6977-000
BUDI-M-SEAL-6x15	Câble 6 x 15mm	CS6978-000
BUDI-M-SEAL-24x5	Câble 24 x 5mm	CS6980-000
BUDI-M-SEAL-24x7	Câble 24 x 7mm	CY1074-000
BUDI-M-SEAL-PIGTAIL-10	Câble 32 x 3mm	CX8611-000
BUDI-M-SEAL-BLIND-10	Plaque pleine	CX7991-000



BUDI-CBL-FIX1-GLD-UCT-CH00

Décharge de traction de câble pour introduction GLD pour BUDI-1S, S et M

Numéro d'article
316191-000



FACC-UCT-10

Décharge de traction (10 pièces)

Conditionnement	Numéro d'article
10 pcs	240040-000



BUDI-2CONNECT-01

Kit de raccordement pour BUDI côte à côte (STS)

Numéro d'article
CX2553-000



BUDI-M-LOOPBRCKT-01

Stockage pour Loop pour BUDI-M

[H] [I] [P]	Numéro d'article
100 x 22 x 120mm	CS6981-000



BUDI-M-TPS-LOOPBRCKT-CH00

Stockage de câbles Loop pour BUDI-M-TPS

[H] [I] [P]	Numéro d'article
100 x 22 x 120mm	316275-000



BUDI-SEAL-Cableholder

Décharge de traction à mousses pour BUDI-1S, -S et -M

Mousses	Numéro d'article
3	318216-003
7	315659-000



BUDI-LOCK-B

Verrouillage pour BUDI-S et BUDI-M

Numéro d'article
CU0593-000



BUDI-LOCKCOVER-B-(10)

Cache pour verrouillage BUDI-1S, S et M, plastique

Numéro d'article
CX3813-001

kardexremstar

Kardex 2000

Shuttle XP 500



COFFRET DE DISTRIBUTION ASV



► Distributeur d'épissures en aluminium

La gamme ASV est disponible en 3 tailles:

- ASV 24: pour p. ex. 24 cassettes FIST-SC / 24UU FTTH
- ASV 40: pour p. ex. 40 cassettes FIST-SC / 40UU FTTH
- ASV 72: pour p.ex. 72 cassettes FIST-SC / 72UU FTTH


► Propriétés

- Inoxydable et utilisable en extérieur grâce à sa construction en aluminium
- Agréé par Swisscom
- Idéal pour une protection accrue contre les incendies, grâce au boîtier métallique, utilisable p.ex. dans les voies d'évacuation
- Beaucoup plus léger qu'un BEP conventionnel
- Utilisation du système de cassette FIST-SOSA2
- Les plaques d'introduction de câbles éprouvés de la gamme BUDI peuvent être utilisées (S-SEAL ou M-SEAL)
- Disponible avec ou sans verrouillage
- Capot de protection des câbles en métal disponible en option
- Peut être facilement combiné avec des canaux d'installation en tôle: IK-SB 30 x 30mm et IK-SB 40 x 60mm (à partir de la page 10-3)

► Spécifications

	ASV24		ASV40		ASV72	
Hauteur	43.4cm		51.5cm		74.6cm	
Largeur	24.6cm		24.6cm		24.6cm	
Profondeur	12cm		12cm		14cm	
UMS*	24		40		72	
Nombre de SEAL	3x S-SEAL		3x S-SEAL		3x M-SEAL	
Nombre de prises (Sx / Dx)*	(12xSx. / 24xDx)***		(12xSx. / 24xDx)***		(24xSxd / 48xDx)***	
Capacité	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA
Cassettes SC	96	24	160	40	288	72
Cassettes 4SE	144	12	240	20	432	36
Cassettes 5SE**	180	15	300	25	540	45
Cassettes SC12	288	24	480	40	864	72

* Sx = Simplex 

* Dx = Duplex 

** Universal Mounting System

*** Option boîtier de connecteurs

▶ ASV24



ASV24

Distributeur ASV24 avec
24 UMS et 3x plaques pleines S-SEAL

Désignation	Numéro d'article
vide	319318-024



ASV24-CH04

Distributeur ASV24 avec
24 UMS et 1x SEAL pour câble Inhouse et introduction membrane S-SEAL

Désignation	Numéro d'article
Version Swisscom avec capot de protection des câbles	319338-024

▶ Accessoires – ASV24



EK30 Petite cabine fibres optiques

Cabine extérieure avec plaque de montage

Numéro d'article
317154-000



BUDI-S-SEAL

Plaque d'introduction et décharge de traction BUDI-S, 1S et ASV40

Désignation	Nombre et Ø de câbles	Numéro d'article
BUDI-S-SEAL-2x20	Câble 2 x 20mm	CS1390-000
BUDI-S-SEAL-4x10	Câble 4 x 10mm	CS1388-000
BUDI-S-SEAL-4x15	Câble 4 x 15mm	CS1389-000
BUDI-S-SEAL-24x5	Câble 24 x 5mm	CS3620-000
BUDI-S-SEAL-24x7	Câble 24 x 7mm	CS5059-000
BUDI-S-SEAL-PIGTAIL-10	Câble 32 x 3mm	CX7992-000



ASV-CBL-FIX-GLD-UCT

Décharge du câble pour introduction GLD pour ASV40/72

Numéro d'article
319339-000



BUDI-SEAL-Cableholder

Décharge de traction à mousses pour BUDI-1S, S, M et ASV

Mousses	Numéro d'article
3	318216-003
7	315659-000



Capot ASV CH04

Capot ALU pour la protection des câbles, montage sans vis

Taille ASV	Numéro d'article
ASV72	319585-000



BUDI-LOCK-B

Verrouillage pour BUDI-S et BUDI-M

Numéro d'article
CU0593-000

▶ ASV40



ASV40

Distributeur ASV40 avec
40 UMS et 3x plaques pleines M-SEAL

Désignation	Numéro d'article
vide	319318-040



ASV40-CH04

Distributeur ASV40 avec
40 UMS et 1x SEAL pour câble Inhouse et introduction membrane S-SEAL

Désignation	Numéro d'article
Version Swisscom avec capot de protection des câbles	319338-048

▶ Accessoires – ASV40



EK30 Petite cabine fibres optiques

Cabine extérieure avec plaque de montage

Numéro d'article
317154-000



BUDI-S-SEAL

Plaque d'introduction et décharge de traction BUDI-S, 1S et ASV40

Désignation	Nombre et Ø de câbles	Numéro d'article
BUDI-S-SEAL-2x20	Câble 2 x 20mm	CS1390-000
BUDI-S-SEAL-4x10	Câble 4 x 10mm	CS1388-000
BUDI-S-SEAL-4x15	Câble 4 x 15mm	CS1389-000
BUDI-S-SEAL-24x5	Câble 24 x 5mm	CS3620-000
BUDI-S-SEAL-24x7	Câble 24 x 7mm	CS5059-000
BUDI-S-SEAL-PIGTAIL-10	Câble 32 x 3mm	CX7992-000



ASV-CBL-FIX-GLD-UCT

Décharge du câble pour introduction GLD pour ASV40/72

Numéro d'article
319339-000



BUDI-SEAL-Cableholder

Décharge de traction à mousses pour BUDI-1S, S, M et ASV

Mousses	Numéro d'article
3	318216-003
7	315659-000



Capot ASV CH04

Capot ALU pour la protection des câbles. Montage sans vis

Taille ASV	Numéro d'article
ASV40	319482-000



BUDI-LOCK-B

Verrouillage pour BUDI-S et BUDI-M

Numéro d'article
CU0593-000

▶ ASV72



ASV72

Distributeur ASV72 avec
72 UMS et 3x plaques pleines M-SEAL

Désignation	Numéro d'article
vide	319319-072



ASV72-CH04

Distributeur ASV72 avec
72 UMS et 2x SEAL pour câble Inhouse et introduction membrane S-SEAL

Désignation	Numéro d'article
Version Swisscom avec capot de protection des câbles	319692-072

▶ Accessoires – ASV72



EK30 Petite cabine fibres optiques

Cabine extérieure avec plaque de montage

Numéro d'article
317154-000



BUDI-M-SEAL

Plaque de décharge de traction BUDI-M et ASV72

Désignation	Nombre et Ø de câbles	Numéro d'article
BUDI-M-SEAL-3x20	Câble 3 x 20mm	CS6979-000
BUDI-M-SEAL-6x10	Câble 6 x 10mm	CS6977-000
BUDI-M-SEAL-6x15	Câble 6 x 15mm	CS6978-000
BUDI-M-SEAL-24x7	Câble 24 x 7mm	CY1074-000
BUDI-M-SEAL-PIGTAIL-10	Câble 48 x 3mm	CX8611-000



ASV-CBL-FIX-GLD-UCT

Décharge du câble pour introduction
GLD pour ASV40/72

Numéro d'article
319339-000



BUDI-SEAL-Cableholder

Décharge de traction à mousses pour
BUDI-1S, S, M et ASV

Mousses	Numéro d'article
3	318216-003
7	315659-000



Capot ASV CH04

Capot ALU pour la protection des
câbles, montage sans vis

Taille ASV	Numéro d'article
ASV72	319585-000



BUDI-LOCK-B

Verrouillage pour BUDI-S et BUDI-M

Numéro d'article
CU0593-000

COFFRET DE DISTRIBUTION MSV



► Distributeur d'épissures modulaire

Le MSV est un coffret modulaire d'épissure qui complètent la gamme BUDI dans le domaine des capacités d'épissure et comble le besoin de capacités intermédiaires avant les coffrets plus grand type SPV. Conçu de manière modulaire, compacte et flexible, il utilise les accessoires éprouvés du BUDI-M tels les modules d'épissures SOSA2 et les introductions BUDI-M-SEAL.


► Propriétés

- Utilisations intérieures classe de protection IP23
- Matériel: Tôle acier, revêtement poudré RAL 7035 gris clair
- Verrouillable, différents verrous disponibles
- Possibilité de connecter 2 coffrets ensembles

► Spezifikationen

MSV-	SP (épissure/épissure)		SP-SB (épissure/patch)		SB (patch/patch)	
	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA
Hauteur	70.5cm		70.5cm		70.5cm	
Largeur	24.6cm		24.6cm		24.6cm	
Profondeur	14cm		14cm		14cm	
UMS*	72		72		0	
Nombre SEAL	3x M-SEAL		3x M-SEAL		3x M-SEAL	
Nombre de prises (Sx / Dx)*	(6xSx / 12xDx)***		(24xSx / 48xDx)****		(144xSx / 288xDx)****	
Module Connecteurs	0		max. 2		max. 12 (2 x 6)	
Cassettes SC	288	72	288	72	0	0
Cassettes 4SE	432	36	432	36	0	0
Cassettes 5SE**	540	45	540	45	0	0
Cassettes SC12	864	72	864	72	0	0

* Sx = Simplex 

* Dx = Duplex 

** Universal Mounting System

*** Support de connecteurs en option

**** Option boîtier de connecteurs

► Armoire murale MSV



MSV

Boîtier de base MSV 72 UMS et 3x plaques pleines M-SEAL

[H] [I] [P] en mm	Numéro d'article
705 x 246 x 140	317115-072

► Module de connecteurs MSV



MSV-SB-SM24xLC/APC

Module de connecteurs pour 24x connecteurs LC/APC pour MSV/SPV

Connecteur	Numéro d'article
24x LC/APC	318337-024



MSV-SB-SM12xE2000/APC

Module de connecteurs pour 12x connecteurs E2000/APC pour MSV/SPV

Connecteur	Numéro d'article
12x E2000/APC	318336-012

► Accessoires – MSV



MSV-LOOPBRCKT

Stockage de câbles Loop pour Distributeur d'épissures modulaire MSV

[H] [I] [P] en mm	Numéro d'article
100 x 22 x 105	317184-000



MSV-MULTI-LOOPBRCKT

Stockage de câbles Loop multiples pour Distributeur d'épissures modulaire MSV

[H] [I] [P] en mm	Numéro d'article
450 x 22 x 105	317245-001



BUDI-M-SEAL-6x10

Plaque d'introduction et décharge de traction BUDI-M

Nombre et Ø de câbles	Numéro d'article
Câble 3 x 20mm	CS6979-000
Câble 6 x 10mm	CS6977-000
Câble 6 x 15mm	CS6978-000
Câble 24 x 7mm	CY1074-000
PIGTAIL-10	CX8611-000



BUDI-2CONNECT-01

Kit de raccordement pour BUDI/MSV côte à côte (STS)

	Numéro d'article
	CX2553-000



Serrure MSV-K-Kaba

Poignée en T chromée

Type	Numéro d'article
KABA 1036	317180-003



Serrure MSV-R-RONIS

Poignée avec cylindre Ronis 333 noir avec clé

Type	Numéro d'article
Ronis	317180-002



Serrure MSV-D-DIN

Serrure complète avec la langue DIN 3mm

Type	Numéro d'article
DIN 3mm	317180-001



EK30 Petite cabine fibres optiques

Cabine extérieure avec plaque de montage

	Numéro d'article
	317154-000

ARMOIRE MURALE SPV



► Distributeur d'épissures

Le distributeur à épissures SPV est utilisé comme point de distribution, hors sol, de câbles d'alimentation ou de lignes principales. Le boîtier métallique robuste protège les cassettes d'épissures contre les influences mécaniques ainsi que contre la poussière et la saleté.

Distributeur d'épissures pour montage mural fixe à l'intérieur. Boîtier mural avec porte pivotante. Brosse d'introduction de câble montée en bas du boîtier.

► Propriétés

- Extension progressive avec les modules d'épissures SOSA
- Matériel: Tôle acier, revêtement poudré RAL 7035 gris clair
- Rail de fixation pour câbles
- Montage mural et côte à côte avec possibilité de passage des fibres
- Convient pour système de verrouillage Kaba
- Disponible en classe de protection IP44 ou IP54

► Spécifications

	SPV-2		SPV-3		SPV-4	
Hauteur [H]	800mm		800mm		800mm	
Largeur [L]	600mm		800mm		1'200mm	
Profondeur [P]	260mm		260mm		260mm	
UMS [U]	2 x 72		3 x 72		4 x 72	
Châssis UMS [S]	2		3		4	
Capacité	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA	Épissures	SOSA
Cassettes SC	576	144	864	216	1'152	288
Cassettes 4SE	864	72	1'296	108	1'728	144
Cassettes 5SE*	1'080	90	1'620	135	2'160	180
Cassettes SC12	1'728	144	2'592	216	3'456	288

* Standard

► SPV



Armoire murale SPV-2

Armoire murale avec porte battante, inclus système de verrouillage
Préparé avec 1 ou 2 Subassy

Désignation	Fibres	Fermeture	Numéro d'article
SPV-2-1x72UMS-D	288 à 864	DIN	318050-172
SPV-2-2x72UMS-D	576 à 1'728	DIN	318050-272
SPV-2-1x72UMS-R	288 à 864	Ronis	318104-172
SPV-2-2x72UMS-R	576 à 1'728	Ronis	318104-272
SPV-2-1x72UMS-K	288 à 864	KABA	318103-172
SPV-2-2x72UMS-K	576 à 1'728	KABA	318103-272



Armoire murale SPV-3

Armoire murale avec porte battante, inclus système de verrouillage
Préparé avec 1 à 3 Subassy

Désignation	Fibres	Fermeture	Numéro d'article
SPV-3-1x72UMS-D	288 à 864	DIN	318051-172
SPV-3-2x72UMS-D	576 à 1'728	DIN	318051-272
SPV-3-3x72UMS-D	864 à 2'592	DIN	318051-372
SPV-3-1x72UMS-R	288 à 864	Ronis	318105-172
SPV-3-2x72UMS-R	576 à 1'728	Ronis	318105-272
SPV-3-3x72UMS-R	864 à 2'592	Ronis	318105-372
SPV-3-1x72UMS-K	288 à 864	KABA	318206-172
SPV-3-2x72UMS-K	576 à 1'728	KABA	318206-272
SPV-3-3x72UMS-K	864 à 2'592	KABA	318206-372



Armoire murale SPV-4

Armoire murale avec porte battante, inclus système de verrouillage
Préparé avec 1 à 4 Subassy

Désignation	Fibres	Fermeture	Numéro d'article
SPV-4-1x72UMS-K	288 à 864	KABA	318350-172
SPV-4-2x72UMS-K	576 à 1'728	KABA	318350-272
SPV-4-3x72UMS-K	864 à 2'592	KABA	318350-372
SPV-4-4x72UMS-K	1'152 à 3'456	KABA	318350-472

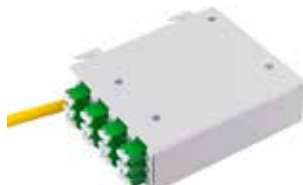
► Accessoires – SPV



FIST-RACK-SUBASSY

Châssis SOSA pour extension,
sans cassette

UMS	Numéro d'article
72	316966-000



MSV-SB-SM24xLC/APC

Module de connecteurs pour 24x
connecteurs LC/APC pour MSV/SPV
Côté A: Module avec connecteurs
Côté B: pour épissures

Connecteur	Numéro d'article
24x LC/APC	318337-024



MSV-SB-SM12xE2000/APC

Module de connecteurs pour 12x
connecteurs E2000/APC pour MSV/SPV
Côté A: Module avec connecteurs
Côté B: pour épissures

Connecteur	Numéro d'article
12x E2000/APC	318336-012



MSV-MULTI-LOOPBRCKT

Stockage de câbles Loop multiples pour
distributeur d'épissures modulaire MSV

[H] [I] [P] en mm	Numéro d'article
450 x 22 x 105	317245-001

BUDI HYBRIDE

HAK HYBRIDE AP ET UP



► BEP Hybride

Grâce aux boîtiers de raccordement bâtiment hybrides apparent (AP) et encastré (UP), il est possible de raccorder jusqu'à 6/20 UU (unités d'utilisation)(UP/AP). Les raccordements cuivre et fibres optiques peuvent ainsi être effectués dans le même coffret sur la plaque de base (hybride).

Le boîtier métallique est peint en blanc et s'intègre parfaitement à l'intérieur des appartements

Les BEP hybrides UP sont disponibles en deux variantes:

- NB nouveaux bâtiments: Optimisé pour l'installation dans des nouveaux bâtiments avec boîtier fermé
- UB Remplacement: optimisé pour le remplacement et la rénovation avec un fond prédécoupé pour récupération de l'installation cuivre existante
- Das UP Metallgehäuse ist weiss lackiert und eignet sich für Wohnräume.

► Propriétés

- Raccordement cuivre et fibre optique possible
- Raccordement cuivre de base avec extension fibre optique séparée pour installation ultérieure

► BUDI HAK hybride AP



BUDI-1S-SP-H06-CH04

BEP hybride, max. 6 UU, AP, vide

[H] [I] [P] en mm	Numéro d'article
240 x 420 x 120	760236804



BUDI-S-SP-H10-101-CH04

BEP hybride, max. 10 UU, AP, vide

	Numéro d'article
	CW2498-002



BUDI-M-SP-H20-101-CH04

BEP hybride, max. 20 UU, AP, vide

	Numéro d'article
	CW2500-001



BUDI-2S-PP-H06

Set FO pour BEP hybride H06

Désignation	Numéro d'article
SMOUV	760236806
ANT	320033-000



BUDI-S/M-PP-H08/H20-CH04

Set FO pour BEP hybride 08H/20H

	Numéro d'article
	CW2948-000



LKit FO pour HAK 24 hybride V2

Kit de transformation FTTH pour boîtier combiné 8NE V2.0

	Numéro d'article
	315100-001

► BUDI HAK hybride UP



HAK-UP-UB-H06-CH04

BEP hybride, max. 6 UU, UP transformations, vide

[H] [I] [P] en mm	Numéro d'article
324 x 384 x 107	316723-001



HAK-UP-NB-H06-CH04

BEP hybride, max. 6 UU, UP nouveaux bâtiments, vide

[H] [I] [P] en mm	Numéro d'article
324 x 384 x 107	316946-000



BUDI-2S-PP-H06

Set FO pour BEP hybride H06

Désignation	Numéro d'article
SMOUV	760236806
ANT	320033-000

COFFRET DE DISTRIBUTION (BEP) FIST-CTB



► CTB

Boîtier très compact pour les connexions des clients avec une capacité allant jusqu'à 8 connecteurs.


► Propriétés

- Classe de protection IP55
- Fabriqué en ABS (RAL 7035 gris clair)
- Cassette d'épissures prémontée

► Spécifications

	FIST-CTB2	
Hauteur [H]	180mm	
Largeur [l]	180mm	
Profondeur [P]	60mm	
Nombre de prises (Sx / Dx)*	(4xSx / 8xDx)	
Capacité	Épissures	Sosa
Cassettes SE	12	1

* Sx = Simplex 

* Dx = Duplex 

► FIST-CTB



FIST-CTB2-4-NN

Coffret CTB

1 x cassette d'épissures SE pour 12 épissures

1 x support de conn. pour 4 raccords Sx ou Dx

Désignation	Assemblée	Numéro d'article
FIST-CTB2-4-NN-A-CH00	1x cass. d'épiss. SE-ANT, vide	316188-100
FIST-CTB2-4-NN-S-CH00	1x cass. d'épiss. SE-SMOUV, vide	316188-000



FIST-CTB2

Coffret CTB, avec connecteurs, prêt pour épissures

1 x cassette d'épissures SE pour 12 épissures

1 x support de conn. pour 4 raccords Sx ou Dx, inclus raccord et pigtails

Désignation	Cassettes/raccords	Numéro d'article
FIST-CTB2-04LC/APC-A	1x cass. d'épiss. SE-A, 4x LC/APC	317049-004
FIST-CTB2-08LC/APC-A	1x cass. d'épiss. SE-A, 8x LC/APC	317049-008
FIST-CTB2-04E2000/APC-A	1x cass. d'épiss. SE-A, 4x E2000/APC	317121-004

COFFRET DE DISTRIBUTION (BEP) IFDB



Ce distributeur mural est disponible en deux versions différentes :

► IFDB-M-SP

Utilisation comme distributeur intermédiaire ou de boîte de raccordement domestique pour 12 fibres maximum.

► IFDB-M-T

En tant que variante OTO@BEP, le distributeur propose trois cassettes d'épissure différentes afin que trois unités d'utilisation puissent être raccordées séparément.

Jusqu'à 8 connecteurs Simplex (par exemple SC/APC) ou 16 connecteurs Duplex (par exemple LC/APC) peuvent être utilisés comme terminaison de fibre. Un dispositif séparé permet également d'inclure des splitters, par exemple pour les réseaux PON.


► Propriétés

- Stockage séparé des fibres non connectées et des fibres soudées
- Compatible avec les protections d'épissures SMOUV

► Spécifications

	IFDB-M-SP		IFDB-M-T	
Hauteur [H]	200mm		200mm	
Largeur [L]	120mm		120mm	
Profondeur [P]	50mm		50mm	
Nombre de prises (Sx / Dx)*	0 (6xSx / 12xDx)**		(8xSx / 16xDx)	
Capacité	Épissures	Cassettes	Épissures	Cassettes
Cassettes SE	12	1	16	1

* Sx = Simplex 

* Dx = Duplex 

** Uniquement disponible avec le support en option



▶ IFDB-M-SP



IFDB-M-SP-U-NN-1

Distributeur de raccordement domestique FTTH 12Fs

Désignation	Cassettes	Numéro d'article
IFDB-M-SP-U-NN-1	12xANT/12xSMOUV	CK0475-000



IFDB-M-TRU-02

Capot pour connecteurs pour IFDB-M-SP
Pour montage sur IFDB-M pour max. 6 connecteurs simplex ou 12 connecteurs duplex.
Avec plaque de recouvrement.

	Numéro d'article
	CK6642-000

▶ IFDB-M-T



IFDB-M-T

Distributeur mural FO, pigtail fournis mais non montés
Uniquement disponible avec SMOUV

Désignation	Connecteur	Numéro d'article
IFDB-M-T-P04L2-NNN-0	4x LC/APC	EK4310-000
IFDB-M-T-P08L2-NNN-0	8x LC/APC	EK3887-000



IFDB-M-T

Distributeur mural FO, pigtail montés, prêt pour épissures

Désignation	Connecteur	Numéro d'article
IFDB-M-T-P06L2-NNN-0	6x LC/APC	318377-006

▶ OTO@BEP



IFDB-M-T-04LC/APC-OTO-CH04

BEP optique HAK 2 OTO_OTO@BEP

Désignation	Connecteur	Numéro d'article
IFDB-M-T-04LC/APC-OTO-CH04	4x LC/APC	321321-000

▶ Accessoires – OTO@BEP



KIT-EXTENSION-OTO@BEP-04LC/APC-CH04

4x LC/APC, rouge vert jaune bleu / Grade B / 2x raccords

	Numéro d'article
	321322-000

COFFRET DE DISTRIBUTION (BEP) FOWB



► FOWB

Le FOWB (Fiber Optic Wall Box) est un coffret mural pour distribution Inhouse.


► Propriétés

- Classe de protection IP20
- Sans halogène
- Plombage possible
- Introductions de câble par le haut ou par le bas pour câble 3-7mm
- Introductions de câble avec support mural pour câble 7-14mm
- Jusqu'à 24 connecteurs Duplex (par ex. LC/APC) ou 12 connecteurs Simplex (par ex. SC)
- Capot inférieur qui protège les câbles contre les arrachements involontaires
- Montage possible dans rack 19" au moyen d'un adaptateur

► Spécifications

	FOWB
Hauteur [H]	220mm
Largeur [l]	140mm
Profondeur [P]	35mm
Introduction câble DROP	3 – 14mm
Nombre de prises (Sx / Dx)*	(12xSx / 24xDx)

* Sx = Simplex 

* Dx = Duplex 

► FOWB VIDE



FOWB-T-N-NNNN

Coffret mural FO, vide

Numéro d'article

CZ8468-000

► FOWB ÉQUIPÉ



FOWB-T-P

Coffret mural FO avec connecteurs LC/APC, prêt pour épissures, ANT et SMOUV



FOWB-T-P

Coffret mural FO avec connecteurs E2000/APC, prêt pour épissures, ANT et SMOUV



Désignation	Connecteurs	Numéro d'article
FOWB-T-AS-02LC/APC	2x LC/APC Pigtail	315823-002
FOWB-T-AS-04LC/APC	4x LC/APC Pigtail	315823-004
FOWB-T-AS-06LC/APC	6x LC/APC Pigtail	315823-006
FOWB-T-AS-12LC/APC	12x LC/APC Pigtail	315823-012
FOWB-T-AS-24LC/APC	24x LC/APC Pigtail	315823-024

Désignation	Connecteurs	Numéro d'article
FOWB-T-AS-02E2000/APC	2x E2000/APC Pigtail	319291-002
FOWB-T-AS-04E2000/APC	4x E2000/APC Pigtail	319291-004
FOWB-T-AS-06E2000/APC	6x E2000/APC Pigtail	319291-006
FOWB-T-AS-12E2000/APC	12x E2000/APC Pigtail	319291-012

► Accessoires – FOWB



FOWB-19-INCH-PANEL

Adaptateur 19" pour coffret mural FOWB

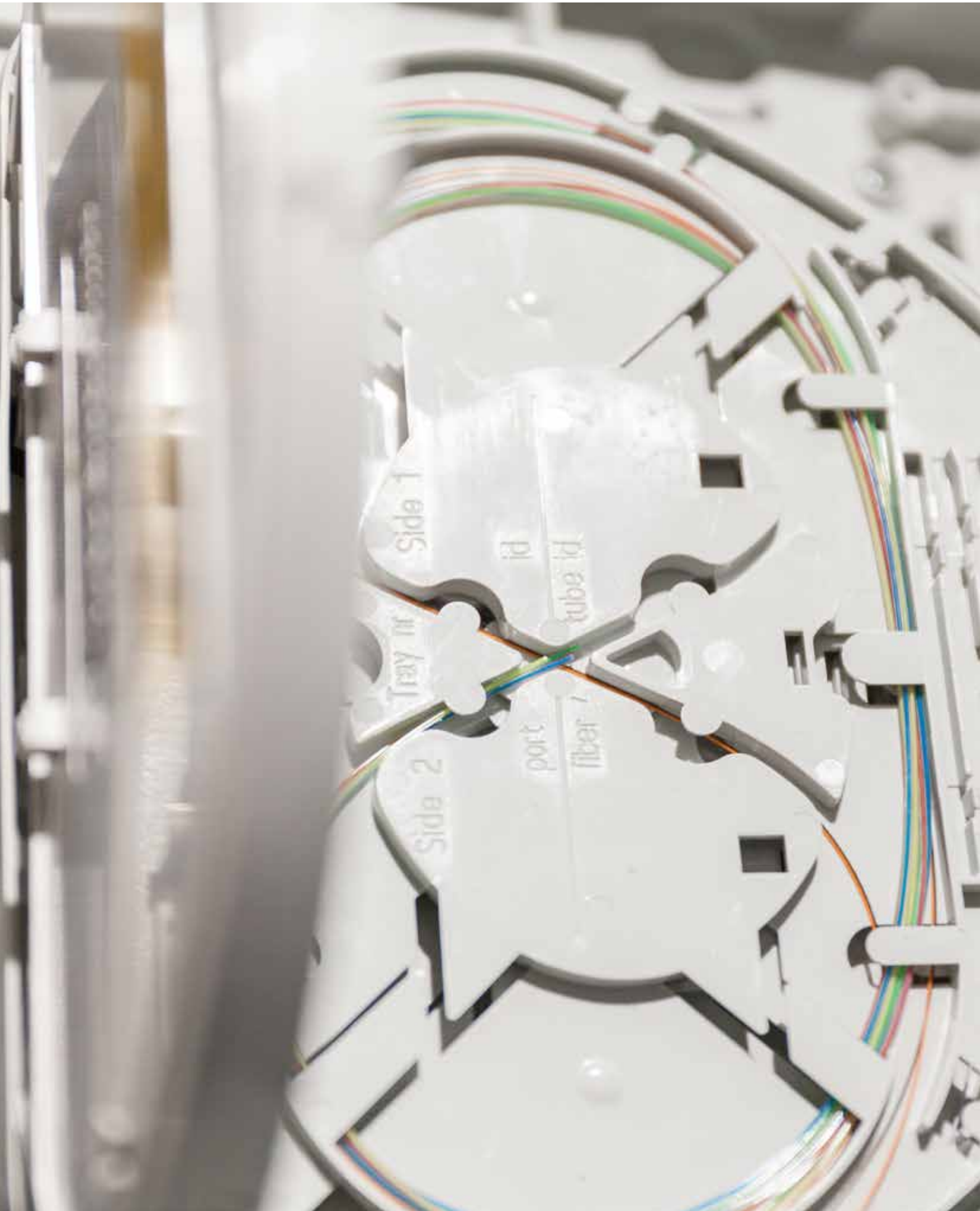
Unité de hauteur

3U

Numéro d'article

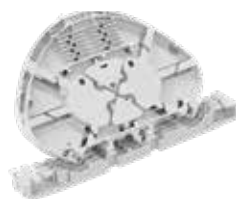
CZ1518-000

CASSETTES D'ÉPISSURES



Cassettes d'épissures FIST

Page 10-3



Cassettes d'épissures FOSC

Page 10-7



Autres cassettes d'épissures

Page 10-9

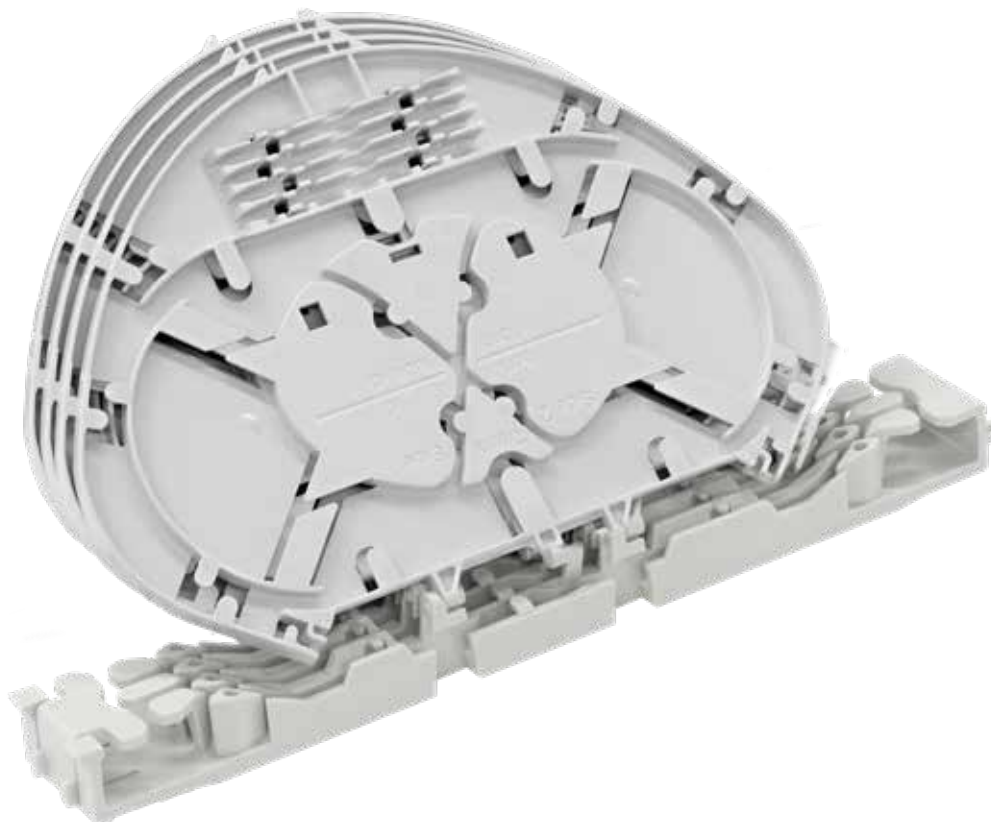


Protections d'épissures

Page 10-11



CASSETTE D'ÉPISSURES FIST SOSA-SC, SOSA-SE, SOSA-HD & SOSA-ÉPISSURES/PATCH



► SOSA

Les modules de cassettes FIST sont utilisés pour les épissures dans tous les manchons FIST, les coffrets muraux et les tiroirs d'épissures.

► Propriétés

- Management Single Fiber ou Single Element.
- Protections d'épissure à sertir (ANT) ou thermorétractables (SMOUV)

► Spécifications

Cassettes Single Circuit (SC) – Management de 4–12 fibres

FIST-	SOSA-4SC	SOSA-8SC	SOSA-4SC12-A	SOSA-8SC12-A
UMS utilisés [U]	4	8	4	8
Épissures par cassette	4	4	12	12
Nombre de cassette	4	8	4	8
Épissures par module	16	32	48	96

Cassettes Single Element (SE) – Management jusqu'à 12 fibres

FIST-	SOSA-2SE	SOSA-4SE	SOSA-5SE
UMS utilisés [U]	4	8	8
Épissures par cassette	12	12	12
Nombre de cassette	2	4	5
Épissures par module	24	48	60

► SOSA-SC (cassettes Single Circuit)



SOSA2-SC

Module d'épissures
Set incluant la plaque de base avec 4 ou 8 cassettes

Désignation	UMS utilisés	-A (ANT, 4x épissures)	-S (SMOUV, 4x épissures)	-12A (ANT, 12x épissures)
FIST-SOSA2-4SC (4x Cassettes)	4 UMS	EJ1160-000	017242-000	CY6438-000
FIST-SOSA2-8SC (8x Cassettes)	8 UMS	EJ1159-000	377602-000	CY6439-000

► SOSA-SE (cassettes Single Element)



SOSA-SE

Module d'épissures
Set incluant la plaque de base avec 2, 4 ou 5 cassettes

Désignation	UMS utilisés	-A (ANT, 12x épissures)	-S (SMOUV, 12x épissures)
FIST-SOSA2-2SE (2x Cassettes)	4 UMS	175414-000	488880-000
FIST-SOSA2-4SE (4x Cassettes)	8 UMS	124962-000	536788-000
FIST-SOSA2-5SE (5x Cassettes)	8 UMS	CS8893-000	CS8895-000

► SOSA-HD (cassettes High Density)



FIST-SOSA2

Module d'épissures, seulement pour manchon FIST-GC02-FC / FD
et coffret SPV

Désignation	UMS utilisés	-S (SMOUV)
FIST-SOSA2-4SHD (4x Cassettes)	4 UMS	760238993
FIST-SOSA2-6SHD (6x Cassettes)	6 UMS	760238994

► Cassette SOSA épissures/Patch



FIST-SOSA2-2SP-S

Module épissure/patch pour 16 épissures et connecteurs SMOUV, 6 UMS
Set incluant la plaque de base avec 2 cassettes
Pour 4x SC ou 8x LC

Connecteurs	Numéro d'article
2x SC ou 4x LC par cassette	760240238

► Cassette SOSA épissures



FIST-SOSA2-8SLE-S

Module d'épissures pour 96 épissures, SMOUV, 8 UMS

Désignation	Nombres de connecteurs	Numéro d'article
FIST-SOSA2-8SLE-S	12	CU5584-000

► Cassettes splitters FSASA



FIST-FSASA3-SC

Cassette d'épissure avec splitters intégrés

Désignation	splitter	Numéro d'article
FIST-FSASA3-SC-102-1A-S	1 Splitter 1:2	CV5831-000
FIST-FSASA3-SC-102-2A-S	2 Splitter 1:2	CV5833-000
FIST-FSASA3-SC-104-1P-S	1 Splitter 1:4	CV5835-000
FIST-FSASA3-SC-104-2P-S	2 Splitter 1:4	CV5837-000
FIST-FSASA3-SC-108-1P-S	1 Splitter 1:8	CV5839-000
FIST-FSASA3-SC-208-2P-S	2 Splitter 1:8	CV5841-000
FIST-FSASA3-SC-108-20-S	2 Splitter 1:8	EH1701-000
FIST-FSASA3-SC-116-1P-S-A2	1 Splitter 1:16	760246308
FIST-FSASA3-SC-132-1P-S-A2	1 Splitter 1:32	760246309



FIST-S0SA2-5SE-A-FSASA3

Module d'épissures pour 48 épissures, ANT, 8 UMS
Fibres IN et OUT préparées dans cassettes d'épissures prêtes pour épissures

splitter	Numéro d'article
1:16	320022-116
1:32	320022-132

CASSETTES D'ÉPISSURES FOSC

A-TRAY, B-TRAY ET D-TRAY



► A-TRAY, B-TRAY & D-TRAY

Les cassettes FOSC TRAY sont utilisées comme cassettes d'épissures dans tous les manchons FOSC.

► Propriétés

- Protections d'épissures à sertir (ANT) ou thermorétractables (SMOUV)
- La plaque de recouvrement transparente protège de la poussière et de la saleté

► Spécifications

FOSC-	A-TRAY	B-TRAY	D-TRAY
Nombre d'épissure	24 épissures	24 épissures	72 épissures
Support d'épissure	ANT ou SMOUV	ANT ou SMOUV	ANT ou SMOUV

▶ A-TRAY



FOSC-A-TRAY

Cassette d'épissures FOSC taille A pour 24 épissures

Désignation	Support d'épissure	Numéro d'article
FOSC-A-TRAY-A24	ANT	321442-000
FOSC-A-TRAY-S24	SMOUV	032054-000

▶ B-TRAY



FOSC-B-TRAY

Cassette d'épissures FOSC taille B pour 24 épissures

Désignation	Support d'épissure	Numéro d'article
FOSC-B-TRAY-A24	ANT	963179-000
FOSC-B-TRAY-S24	SMOUV	308494-000

▶ D-TRAY



FOSC-D-TRAY

Cassette d'épissures FOSC taille D pour 72 épissures

Désignation	Support d'épissure	Numéro d'article
FOSC-D-TRAY-A72	ANT	334908-000
FOSC-D-TRAY-S72	SMOUV	263079-000

CASSETTE D'ÉPISSURES

R35/R40



► Cassette d'épissures R35

La cassette d'épissures est utilisée pour loger 12 épissures et pour stocker les longueurs de fibres excédentaires avec un rayon de courbure garanti $\geq 35\text{mm}$, utilisable avec des supports d'épissures ANT ou thermorétractables.

Le kit de base se compose de la cassette d'épissures R35, du couvercle, de 4 attaches de câbles et de 2 vis (pour le support d'épissures).

► Cassette d'épissures R40

La cassette d'épissures est utilisée pour loger 24 épissures et pour stocker les longueurs de fibres excédentaires avec un rayon de courbure garanti $\geq 40\text{mm}$, utilisable avec des supports d'épissures ANT ou thermorétractables. Le kit de base compose de la cassette d'épissures R40, couvercle, de 4 attaches de câbles et de 2 vis (pour le support d'épissures) et des instructions d'installation.

► Spécifications

	R35	R40
Hauteur [H]	8mm	10.5mm
Largeur [L]	92mm	116mm
Profondeur [P]	155mm	188mm
Nombre d'épissures	12x épissures	24x épissures

► Casette d'épissures R35



Kit de base cassette d'épissures R35

Avec couvercle, attaches de câble et vis

Numéro d'article

315853-000



Kit d'extension R35

avec attaches de câbles, vis et charnières

Numéro d'article

315853-100

► Casette d'épissures R40



Kit de base cassette d'épissures R40

Avec couvercle, attaches de câble et vis

Numéro d'article

315611-000



Kit d'extension R40

avec attaches de câbles, vis et charnières

Numéro d'article

315611-100

► Accessoires – Casette d'épissures



Décharge de traction 24 fibres

Pour cassette d'épissures R35/R40
Ø 0.9 – 1.1mm, rouge

Numéro d'article

315611-200



Support d'épissures FO-ANT R35/R40

Pour épissure 12 ANT

Numéro d'article

315853-300



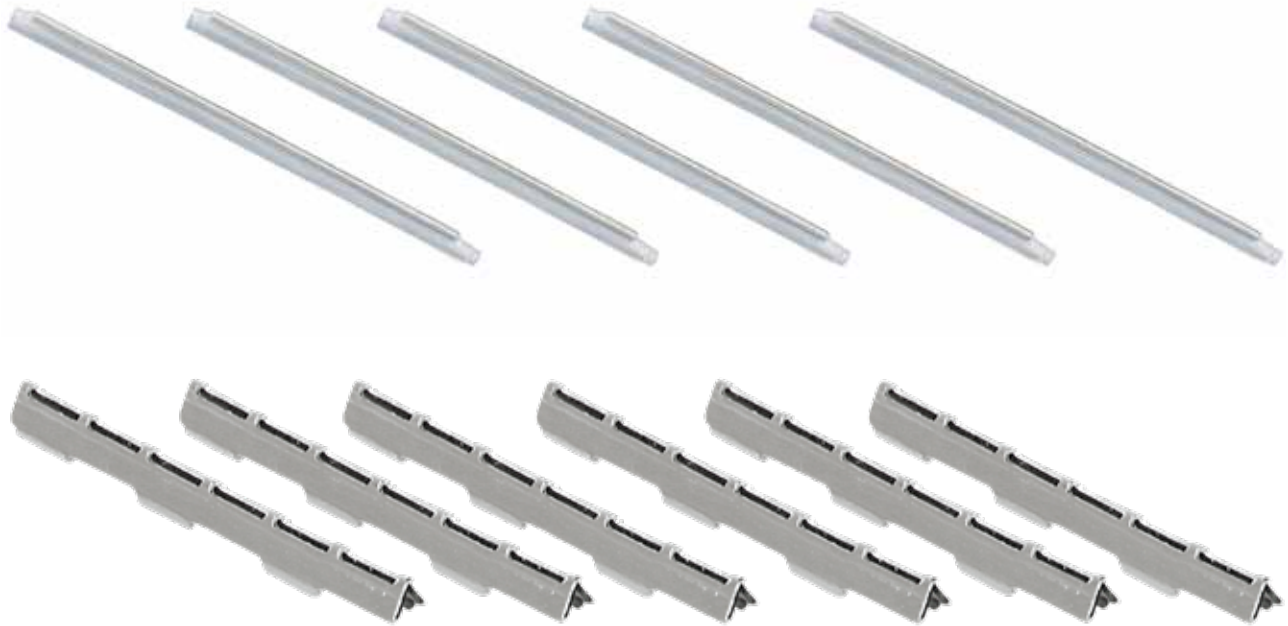
Support d'épissures FO-SMOUV R35/R40

Pour 12 (2x6) épissures
thermorétractables SMOUV

Numéro d'article

315853-500

PROTECTION D'ÉPISSURES ANT ET SMOUV



► ANT & SMOUV

Les épissures FO sont des points sensibles dans toute connexion par fibres optiques. Pour protéger cette interface, une protection d'épissures est montée à l'endroit approprié.

ANT

Les protections des épissures ANT sont des plaquettes d'aluminium en forme de V avec une masse élastique permanente, qui sont rapidement et facilement assemblées après l'épissure à l'aide d'une presse.

SMOUV

Les protections des épissures SMOUV sont des thermoprotecteurs spécialement développés. La SMOUV est insérée sur la fibre et se rétracte à l'aide d'un petit four après l'épissure. Cela garantit une protection compacte et sûre de l'épissure.

► Propriétés ANT

- Montage simple après l'épissure
- Plaque de métal qui protège l'épissure
- Convient à toutes les fibres jusqu'à 250µm
- Aucune source de chaleur requise pour le montage
- Compatible avec l'ensemble du système FIST
- Résistant à la corrosion
- Métal résistant à la corrosion et masse élastique permanente (PIB)

► Propriétés SMOUV

- Convient à toutes les fibres jusqu'à 600µm
- Compatible avec l'ensemble du système FIST
- Temps de refroidissement rapide
- Faible température de rétraction
- Tiges en acier inoxydable à l'intérieur pour une protection mécanique des fibres

▶ ANT



Protection d'épissures ANT Telent

Protection d'épissures à sertir,
mécanique,
Paquet de 120 pces

Numéro d'article
317013-000

▶ Accessoires – ANT



FO 150-A

Presse ANT
Presse pour le sertissage des
protections d'épissures ANT

Numéro d'article
000521-000

▶ SMOUV



Protection d'épissures SMOUV

Protection d'épissures Thermorétractables
Paquet de 100 pces

Désignation	Domaine d'utilisation	Longueur	Numéro d'article
SMOUV-25MM-OTO	Utilisation pour prises OTO	25 mm	369500-025
SMOUV-0120-30-MICRO	Utilisation comme variante micro pour peigne ANT	30 mm	CK7291-000
SMOUV-1120-02-SOSA	Utilisation pour cassettes SOSA	45 mm	103897-000
SMOUV-1120-01-FOSC	Ne convient pas aux cassettes SOSA	62 mm	369305-000

CANAUX D'INSTALLATION





Canaux d'installation métalliques

Page 11-3

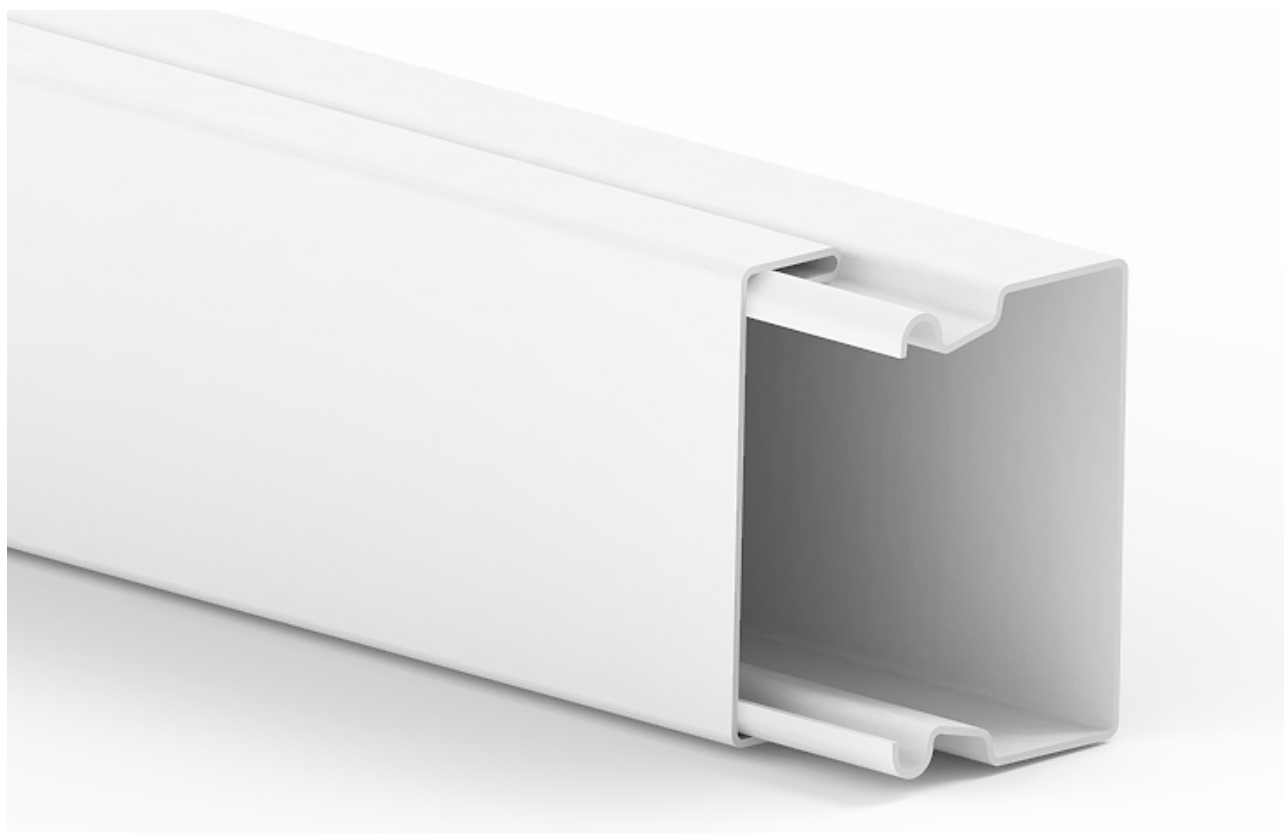


Canaux d'installation

Page 11-7



CANAUX D'INSTALLATION (IK METAL) CANAUX, ANGLES, ET EMBOUTS



► Canaux d'installation métalliques

Désignation du système et recommandation d'utilisation : Installation destinée à réduire la charge d'incendie dans un atelier, un local de stockage, une installation sportive et une école, ainsi que dans des pièces à l'aménagement intérieur fonctionnel (garage / parking, construction mécanique, industrie) présentant régulièrement de fortes contraintes mécaniques. Caractéristiques d'installation et accessoires du système (extrait de gamme) : Couvercle recouvrant la totalité du cana, facilement accessible, grand de volume interne pour les câbles. Les changements de direction sont élégamment possibles grâce à une large gamme de pièces moulées. Pièces moulées (angles intérieurs, angles extérieurs, angles plats et pièce en T), dissimulant les bords coupés. Embout à clipper pour une finition propre. Convient également pour la peinture.

► Propriétés

- Adapté au montage ultérieur
- Espace optimal pour les câbles
- Système de languette pour assemblage des accessoires
- Haute résistance au feu

► Spécifications (capacité recommandée)

IK-	30x30	40x60
Hauteur [H]	30mm	40mm
Largeur [I]	30mm	60mm



► Canal - tôle blanc pur



Canal d'installation

Canal longueur standard 2m, tôle blanc pur

Désignation	Dimensions	Couleur	Emballage	Numéro d'article
IK-SB-30x30-RW-01	30 x 30mm	Blanc pur	32m	0024610
IK-SB-40x60-RW-01	40 x 60mm	Blanc pur	12m	0002301

► Angles extérieurs - tôle blanc pur



Angle extérieur

Angle extérieur pour canal d'installation, tôle blanc pur

Désignation	Dimensions	Couleur	Emballage	Numéro d'article
IK-SB-30x30-RW-AE	30 x 30mm	Blanc pur	5 Pcs	0002321
IK-SB-40x60-RW-AE	40 x 60mm	Blanc pur	5 Pcs	0002871

► Embouts - tôle blanc pur



Embout

Embout pour canal d'installation, tôle blanc pur

Désignation	Dimensions	Couleur	Emballage	Numéro d'article
IK-SB-30x30-RW-ES	30 x 30mm	blanc pur	20 Pcs	0024614
IK-SB-40x60-RW-ES	40 x 60mm	blanc pur	20 Pcs	0002341

► Angles plats - tôle blanc pur



Angle plat

Angle plat pour canal d'installation, tôle blanc pur

Désignation	Dimensions	Couleur	Emballage	Numéro d'article
IK-SB-30x30-RW-FW	30 x 30mm	blanc pur	5 Pcs	0024613
IK-SB-40x60-RW-FW	40 x 60mm	blanc pur	5 Pcs	0014250

► Angles intérieurs - tôle blanc pur



Angle intérieur

Angle intérieur pour canal d'installation, tôle blanc pur

Désignation	Dimensions	Couleur	Emballage	Numéro d'article
IK-SB-30x30-RW-IE	30 x 30mm	blanc pur	5 Pcs	0024611
IK-SB-40x60-RW-IE	40 x 60mm	blanc pur	5 Pcs	0002311

CANAUX D'INSTALLATION

CANAUX, ANGLES, ET EMBOUTS



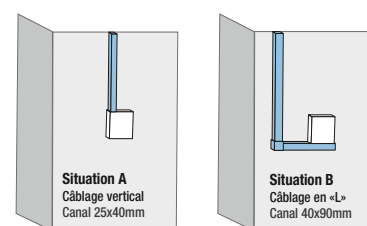
► Canaux d'installation

Notre système de canaux d'installation économique et facile à installer permet un montage optimal et propre des câbles FTTH, basse et haute tension dans le domaine inhouse.

► Propriétés

- Adapté au montage ultérieur
- Espace optimal pour les câbles
- Système de languette pour assemblage des accessoires

Mise en place sur recommandations Swisscom



► Spécifications (capacité recommandée)

IK-	5x9	10x10	25x40	40x60	40x90	40x110	60x90	60x110	60x150	60x200	60x230
Hauteur [H]	5mm	10mm	27mm	40mm	40mm	40mm	62mm	62mm	62mm	62mm	62mm
Largeur [l]	9mm	10mm	40mm	57mm	90mm	110mm	90mm	110mm	150mm	190mm	230mm
Câbles FTTH approuvés	4Fs*	4Fs*	12Fs	-	12Fs	-	24Fs	48-72Fs	96Fs	144Fs	192Fs
HAK	-	-	HAK-o 06	-	HAK-o 06	-	HAK-o 16	HAK-o 24	HAK-o 24	HAK-o 40	HAK-o 80

* Mini câble FTTH Indoor

► Canal – Gris clair



Canal d'installation

Canal longueur standard 2m

Désignation	Dimensions	Version	Couleur	Conditionnement	Numéro d'article
IK-25x40-LG-01	24 x 40mm	-	gris clair	40m	0002861
IK-40x60-LG-01	40 x 60mm	-	gris clair	28m	0001980
IK-40x60t-LG-01T	40 x 60mm	Avec paroi de séparation	gris clair	24m	0002863
IK-40x90-LG-01	40 x 90mm	-	gris clair	12m	0002864
IK-40x110-LG-01	40 x 110mm	-	gris clair	12m	0002888
IK-60x60-LG-01	60 x 60mm	-	gris clair	24m	0001495
IK-60x90-LG-01	60 x 90mm	-	gris clair	16m	0002999
IK-60x110-LG-01	60 x 110mm	-	gris clair	8m	0004460
IK-60x150-LG-01	60 x 150mm	-	gris clair	8m	0004480
IK-60x200-LG-01	60 x 200mm	-	gris clair	8m	0004484
IK-60x230-LG-01	60 x 230mm	-	gris clair	8m	0004489
IK-100x230-LG-01	100 x 230mm	-	gris clair	4m	0004500

► Canal – Blanc pur



Canal d'installation

Canal longueur standard 2m

Désignation	Dimensions	Version	Couleur	Conditionnement	Numéro d'article
IK-MINI-CLIP-5x9-RW-01	5 x 9mm	-	blanc pur	50m	0002830
IK-MINI-CLIP-10x10-RW-01	10 x 10mm	-	blanc pur	50m	0012573
IK-15x15-RW-01	15 x 15mm	-	blanc pur	80m	0014111
IK-25x40-RW-01	24 x 40mm	-	blanc pur	40m	0011028
IK-40x40-RW-01	40 x 40mm	-	blanc pur	40m	0011029
IK-40x60-RW-01	40 x 60mm	-	blanc pur	28m	0011030
IK-40x60t-RW-01T	40 x 60mm	Avec paroi de séparation	blanc pur	24m	0011060
IK-40x90-RW-01	40 x 90mm	-	blanc pur	12m	0011072
IK-40x110-RW-01	40 x 110mm	-	blanc pur	12m	0011462
IK-60x60-RW-01	60 x 60mm	-	blanc pur	24m	0011031
IK-60x90-RW-01	60 x 90mm	-	blanc pur	16m	0011032
IK-60x110-RW-01	60 x 110mm	-	blanc pur	8m	0011033
IK-60x150-RW-01	60 x 150mm	-	blanc pur	8m	0011035
IK-60x200-RW-01	60 x 200mm	-	blanc pur	8m	0011036
IK-60x230-RW-01	60 x 230mm	-	blanc pur	8m	0011066

► Angles plats – Gris clair



Angle plat

Angle plat pour canal d'installation

Désignation	Dimensions	Couleur	Emballage	Numéro d'article
IK-25x40-LG-FW	25 x 40mm	gris clair	10 pces	0004994
IK-40x60-LG-FW	40 x 60mm	gris clair	2 pces	0002872
IK-40x90-LG-FW	40 x 90mm	gris clair	2 pces	0002887
IK-40x110-LG-FW	40 x 110mm	gris clair	1 pces	0002892
IK-60x60-LG-FW	60 x 60mm	gris clair	5 pces	0002998
IK-60x90-LG-FW	60 x 90mm	gris clair	2 pces	0003020
IK-60x110-LG-FW	60 x 110mm	gris clair	2 pces	0004464
IK-60x150-LG-FW	60 x 150mm	gris clair	2 pces	0004483
IK-60x200-LG-FW	60 x 200mm	gris clair	1 pces	0004488
IK-60x230-LG-FW	60 x 230mm	gris clair	1 pces	0004493
IK-60x230-RW-FW	60 x 230mm	blanc pur	1 pces	0014114

► Angles plats – Blanc pur



Angle plat

Angle plat pour canal d'installation

Désignation	Dimensions	Couleur	Emballage	Numéro d'article
IK-15x15-RW-FW	15 x 15mm	blanc pur	4 pces	0014250
IK-25x40-RW-FW	25 x 40mm	blanc pur	4 pces	0014856
IK-40x40-RW-FW	40 x 40mm	blanc pur	4 pces	0011097
IK-40x60-RW-FW	40 x 60mm	blanc pur	2 pces	0011170
IK-40x90-RW-FW	40 x 90mm	blanc pur	2 pces	0011084
IK-40x110-RW-FW	40 x 110mm	blanc pur	2 pces	0011886
IK-60x60-RW-FW	60 x 60mm	blanc pur	2 pces	0011171
IK-60x90-RW-FW	60 x 90mm	blanc pur	2 pces	0011172
IK-60x110-RW-FW	60 x 110mm	blanc pur	2 pces	0011173
IK-60x150-RW-FW	60 x 150mm	blanc pur	2 pces	0011175
IK-60x200-RW-FW	60 x 200mm	blanc pur	3 pces	0011176
IK-60x230-RW-FW	60 x 230mm	blanc pur	1 pces	0014114

► Angles intérieurs – Gris clair



Angle intérieur

Angle intérieur pour canal d'installation

Désignation	Dimensions	Couleur	Emballage	Numéro d'article
IK-25x40-LG-IE	25 x 40mm	gris clair	10 pces	0004978
IK-40x60-LG-IE	40 x 60mm	gris clair	2 pces	0002869
IK-40x90-LG-IE	40 x 90mm	gris clair	2 pces	0002873
IK-40x110-LG-IE	40 x 110mm	gris clair	2 pces	0002889
IK-60x60-LG-IE	60 x 60mm	gris clair	2 pces	0002899
IK-60x90-LG-IE	60 x 90mm	gris clair	5 pces	0003017
IK-60x110-LG-IE	60 x 110mm	gris clair	2 pces	0004461
IK-60x150-LG-IE	60 x 150mm	gris clair	2 pces	0004481
IK-60x200-LG-IE	60 x 200mm	gris clair	2 pces	0004485
IK-60x230-LG-IE	60 x 230mm	gris clair	2 pces	0004490

► Angles intérieurs – Blanc pur



Angle intérieur

Angle intérieur pour canal d'installation

Désignation	Dimensions	Couleur	Emballage	Numéro d'article
IK-15x15-RW-IE	15 x 15mm	blanc pur	10 pces	0014232
IK-25x40-RW-IE	25 x 40mm	blanc pur	4 pces	0014982
IK-40x40-RW-IE	40 x 40mm	blanc pur	4 pces	0011095
IK-40x60-RW-IE	40 x 60mm	blanc pur	2 pces	0011114
IK-40x90-RW-IE	40 x 90mm	blanc pur	2 pces	0011866
IK-40x110-RW-IE	40 x 110mm	blanc pur	2 pces	0011878
IK-60x60-RW-IE	60 x 60mm	blanc pur	2 pces	0011115
IK-60x90-RW-IE	60 x 90mm	blanc pur	2 pces	0011116
IK-60x110-RW-IE	60 x 110mm	blanc pur	2 pces	0011117
IK-60x150-RW-IE	60 x 150mm	blanc pur	2 pces	0011119
IK-60x200-RW-IE	60 x 200mm	blanc pur	2 pces	0011120
IK-60x230-RW-IE	60 x 230mm	blanc pur	1 pces	0011798

► Angles extérieurs – Gris clair



Angle extérieur

Angle extérieur pour canal d'installation

Désignation	Dimensions	Couleur	Emballage	Numéro d'article
IK-25x40-LG-AE	25 x 40mm	gris clair	2 pces	0004984
IK-40x60-LG-AE	40 x 60mm	gris clair	5 pces	0002870
IK-40x90-LG-AE	40 x 90mm	gris clair	5 pces	0002874
IK-40x110-LG-AE	40 x 110mm	gris clair	2 pces	0002890
IK-60x60-LG-AE	60 x 60mm	gris clair	2 pces	0002996
IK-60x90-LG-AE	60 x 90mm	gris clair	5 pces	0003018
IK-60x110-LG-AE	60 x 110mm	gris clair	2 pces	0004462
IK-60x150-LG-AE	60 x 150mm	gris clair	2 pces	0004482
IK-60x200-LG-AE	60 x 200mm	gris clair	2 pces	0004486
IK-60x230-LG-AE	60 x 230mm	gris clair	2 pces	0004491

► Angles extérieurs – Blanc pur



Angle extérieur

Angle extérieur pour canal d'installation

Désignation	Dimensions	Couleur	Emballage	Numéro d'article
IK-15x15-RW-AE	15 x 15mm	blanc pur	2 pces	0014238
IK-25x40-RW-AE	25 x 40mm	blanc pur	2 pces	0014987
IK-40x40-RW-AE	40 x 40mm	blanc pur	2 pces	0011855
IK-40x60-RW-AE	40 x 60mm	blanc pur	2 pces	0011856
IK-40x90-RW-AE	40 x 90mm	blanc pur	2 pces	0011870
IK-40x110-RW-AE	40 x 110mm	blanc pur	2 pces	0011882
IK-60x60-RW-AE	60 x 60mm	blanc pur	2 pces	0011857
IK-60x90-RW-AE	60 x 90mm	blanc pur	5 pces	0011858
IK-60x110-RW-AE	60 x 110mm	blanc pur	2 pces	0011145
IK-60x150-RW-AE	60 x 150mm	blanc pur	2 pces	0011147
IK-60x200-RW-AE	60 x 200mm	blanc pur	2 pces	0011148
IK-60x230-RW-AE	60 x 230mm	blanc pur	2 pces	0014112

► Embouts - Gris clair



Embout

Embout pour canal d'installation

Désignation	Dimensions	Couleur	Emballage	Numéro d'article
IK-25x40-LG-ES	25 x 40mm	gris clair	10 pces	0004989
IK-40x60-LG-ES	40 x 60mm	gris clair	2 pces	0002871
IK-40x90-LG-ES	40 x 90mm	gris clair	2 pces	0002875
IK-40x110-LG-ES	40 x 110mm	gris clair	2 pces	0002891
IK-60x60-LG-ES	60 x 60mm	gris clair	4 pces	0002997
IK-60x90-LG-ES	60 x 90mm	gris clair	10 pces	0003019
IK-60x110-LG-ES	60 x 110mm	gris clair	4 pces	0004463
IK-60x150-LG-ES	60 x 150mm	gris clair	4 pces	0001634
IK-60x200-LG-ES	60 x 200mm	gris clair	2 pces	0004487
IK-60x230-LG-ES	60 x 230mm	gris clair	10 pces	0004492
IK-100x230-LG-ES	100 x 230mm	gris clair	2 pces	0004503

► Embouts - Blanc pur



Embout

Embout pour canal d'installation

Désignation	Dimensions	Couleur	Emballage	Numéro d'article
IK-15x15-RW-ES	15 x 15mm	blanc pur	4 pces	0014198
IK-25x40-RW-ES	25 x 40mm	blanc pur	4 pces	0014992
IK-40x40-RW-ES	40 x 40mm	blanc pur	4 pces	0011096
IK-40x60-RW-ES	40 x 60mm	blanc pur	2 pces	0011198
IK-40x90-RW-ES	40 x 90mm	blanc pur	2 pces	0011088
IK-40x110-RW-ES	40 x 110mm	blanc pur	2 pces	0011890
IK-60x60-RW-ES	60 x 60mm	blanc pur	4 pces	0011199
IK-60x90-RW-ES	60 x 90mm	blanc pur	4 pces	0011200
IK-60x110-RW-ES	60 x 110mm	blanc pur	4 pces	0011201
IK-60x150-RW-ES	60 x 150mm	blanc pur	4 pces	0011203
IK-60x200-RW-ES	60 x 200mm	blanc pur	2 pces	0011204
IK-60x230-RW-ES	60 x 230mm	blanc pur	10 pces	0014113

FTTH





Prise (OTO) **Page 12-3**



Câble FTTH **Page 12-9**



Mini-bobine FTTH avec connecteurs **Page 12-11**



Mini-bobine FTTH avec prises OTO **Page 12-13**



Extensions OTO (Fiber Extension) **Page 12-25**



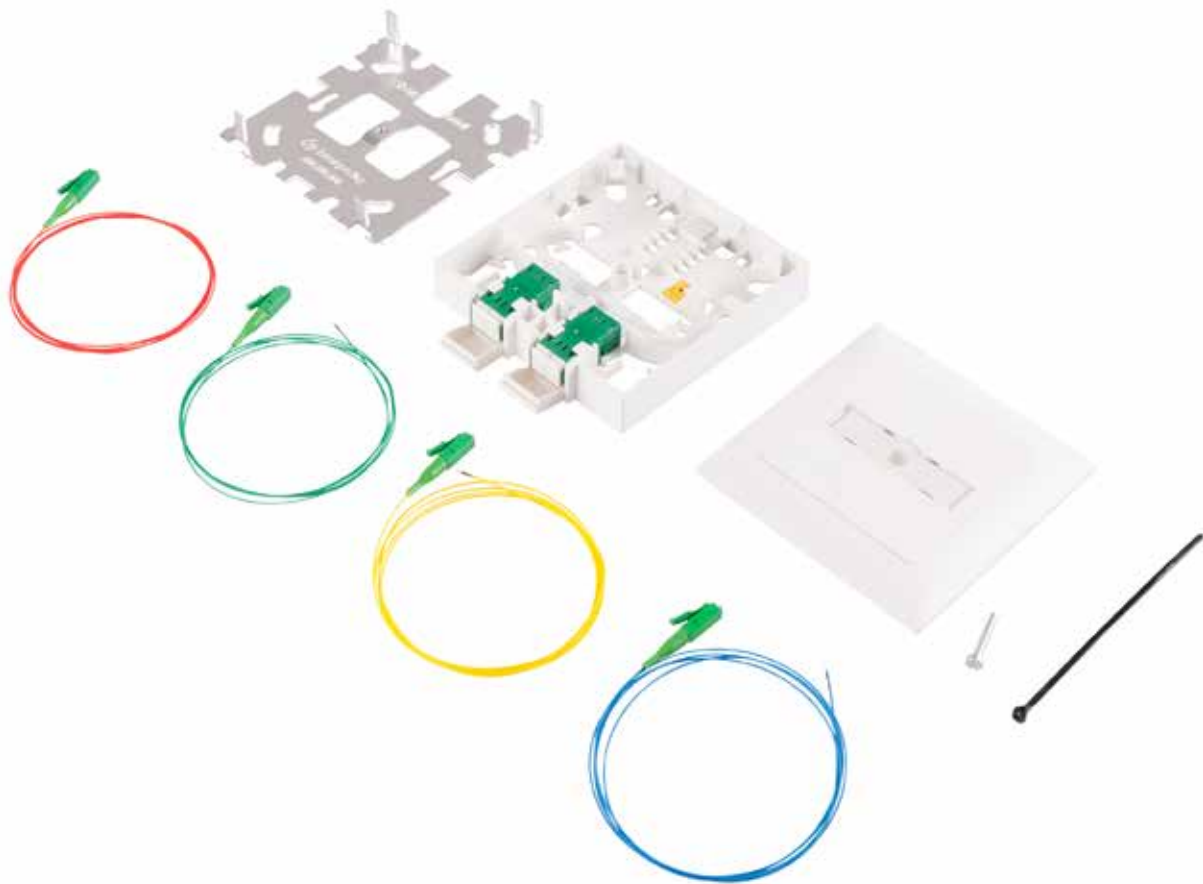
Adaptateur OTO DIN **Page 11-27**



Plus d'informations et de produits sur www.netcomag.ch

PRISE (OTO)

EDIZIODUE, SQUEEZE, INTERNATIONAL, R&M, DIAMOND



► Prise (OTO)

Les prises FTTH peuvent être montées à côté des prises téléphoniques existantes au moyen d'une plaque de fixation. Management des fibres universel pour protections d'épaisseurs ANT et SMOUV thermorétractable.

► Propriétés

- Entrée du câble sur tous les côtés
- Boîtier avec clapet de protection contre la poussière
- Couverture avec champ d'étiquetage
- Protection laser intégrée dans le raccord FO

► Spécifications

OTO-	AP-Z	AP-S	AP-B	AP-D	AP-R	AP/UP	UP-Z	UP-D
Fabricant	EDIZIODue	EDIZIODue	International	Diamond	R&M	R&M	EDIZIODue	Diamond
Montage	Apparent	Squeeze AP	Apparent	Apparent	Apparent	Apparent/ Encastré	Encastré	Encastré
Hauteur [H]	88mm	88mm	80mm	88mm	88mm	60mm	88mm	88mm
Largeur [L]	88mm	88mm	80mm	88mm	88mm	60mm	88mm	88mm
Profondeur [P]	22mm	22mm	22mm	22mm	22mm	22mm	42mm	42mm
Connecteur LC/APC max.	4	4	4	4	4	4	4	4

► Prise EDIZIOdue AP



OTO-AP-Z

Prise EDIZIOdue AP
Dimensions: 88x88x22mm

Désignation	Raccord	0 pigtail	2 pigtails	4 pigtails
OTO-AP-Z	1x	611073-000	611073-102	-
OTO-AP-Z	2x	611073-012	-	611073-004

FTTH-HB-ZM-IV

Zida AP - Arceau de fixation pour montage dans distributeur ou tôle perforée

	Numéro d'article
	316708-000

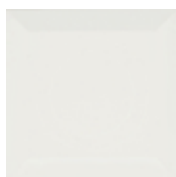
► Prise Squeeze AP



OTO-AP-S

Prise OTO Squeeze. Faible hauteur, peut s'installer facilement derrière les prises existantes.
Dimensions: 88x100x22mm

Désignation	Raccord	0 pigtail	2 pigtails	4 pigtails
OTO-AP-S	1x	317134-001	317134-102	-
OTO-AP-S	2x	317134-002	-	317134-204



Couvercle plein Squeeze OTO

Couvercle d'adaptation pour prises Squeeze OTO
Dimensions: 88x88x22mm

Désignation	Diamètre	Numéro d'article
Couvercle plein Squeeze OTO	peut être découpé	317135-001
Couvercle Squeeze OTO	43mm	317135-002
Couvercle Squeeze OTO	50mm	317135-003
Couvercle Squeeze OTO	58mm	317135-004

Arceau de fixation Squeeze OTO

Arceau de fixation pour montage dans distributeur ou tôle perforée

	Numéro d'article
	317135-000

Cadre de séparation

Cadre de séparation EDIZIOdue pour prise OTO plate AP

	Numéro d'article
	318117-300

► Prise Internationale AP



OTO-AP-B

Prise Internationale AP
Dimensions: 80x80x22mm

Désignation	Raccord	0 pigtail	2 pigtails	4 pigtails
OTO-AP-B	1x	315411-011	315411-002	-
OTO-AP-B	2x	315411-012	-	315411-004



Support d'épissures OTO-AP-B-0-ANT

Support pour protections d'épissures 4x
ANT pour OTO International

Numéro d'article
315412-000



FTTH-HB-OTO-INT

Arceau de fixation pour montage dans
distributeur ou tôle perforée

Numéro d'article
315411-120

► Prise Diamond AP



OTO-AP-D

Prise Diamond AP
Dimensions: 88x88x22mm

Désignation	Raccord	0 pigtail	2 pigtails	4 pigtails
OTO-AP-D	1x	318005-100	318005-102	-
OTO-AP-D	2x	318005-200	-	318005-204

► Prise R&M AP



OTO-AP-R

Prise R&M AP
Dimensions: 88x88x22mm

Désignation	Raccord	0 pigtail	2 pigtails	4 pigtails
OTO-AP-R	1x	315491-011	315491-002	-
OTO-AP-R	2x	611073-112	-	315491-004

► Prise R&M AP/UP



Prise R&M AP/UP

Prise R&M AP/UP, Utilisable pour combinaisons, ainsi qu' en montage apparent ou encastré
Dimensions: 60x60x22mm

Désignation	Raccord	0 pigtail	2 pigtails	4 pigtails
OTO-AP/UP-R	1x	318481-100	318481-102	-
OTO-AP/UP-R	2x	318481-200	-	318481-204

► Prise EDIZIOdue UP



OTO-UP-Z

Prise EDIZIOdue UP
Dimensions: 88x88x42mm

Désignation	Raccord	0 pigtail	2 pigtails	4 pigtails
OTO-UP-Z	1x	611107-001	611107-010	-
OTO-UP-Z	2x	611107-002	-	611107-024



OTO-UP-Z (HYBRIDE)

Prise EDIZIOdue UP Hybride TT séparée
Dimensions: 88x88x42mm

Désignation	Raccord	0 pigtail	2 pigtails	4 pigtails
OTO-UP-Z	1x	611107-203	611107-303	-
OTO-UP-Z	2x	611107-503	-	611107-403

► Prise Diamond UP



OTO-UP-D

Prise Diamond UP
Dimensions: 88x88x42mm

Désignation	Raccord	0 pigtail	2 pigtails	4 pigtails
OTO-UP-D	1x	316482-000	316482-002	-
OTO-UP-D	2x	316482-200	-	316482-204

► Prise Diamond UP Hybrid



OTO-UP-D-HYBRID

Prise Diamond UP, 1x raccord
Dimensions: 88x88x42mm

Désignation	Raccord	Numéro d'article
OTO-UP-D-1-F3000/APC-HYBRID	1x	318286-100



INSERT-HYBRID-RJ45-T

Prise RJ45 T+T Pour prise Diamond UP

Numéro d'article
319689-000



INSERT-HYBRID-RJ45-CAT6

Prise RJ45 Cat6 Pour prise Diamond UP

Numéro d'article
319678-000

► Prise DIN



OTO DIN

Prise OTO pour montage DIN pour 2 ou 4 fibres
Pas de possibilité d'épissure - uniquement pour câbles préconfectionnés

Désignation	Raccord	Numéro d'article
Prise OTO pour montage DIN 02LC/APC	1x	318447-002
Prise OTO pour montage DIN 04LC/APC	2x	318447-004

► FLF

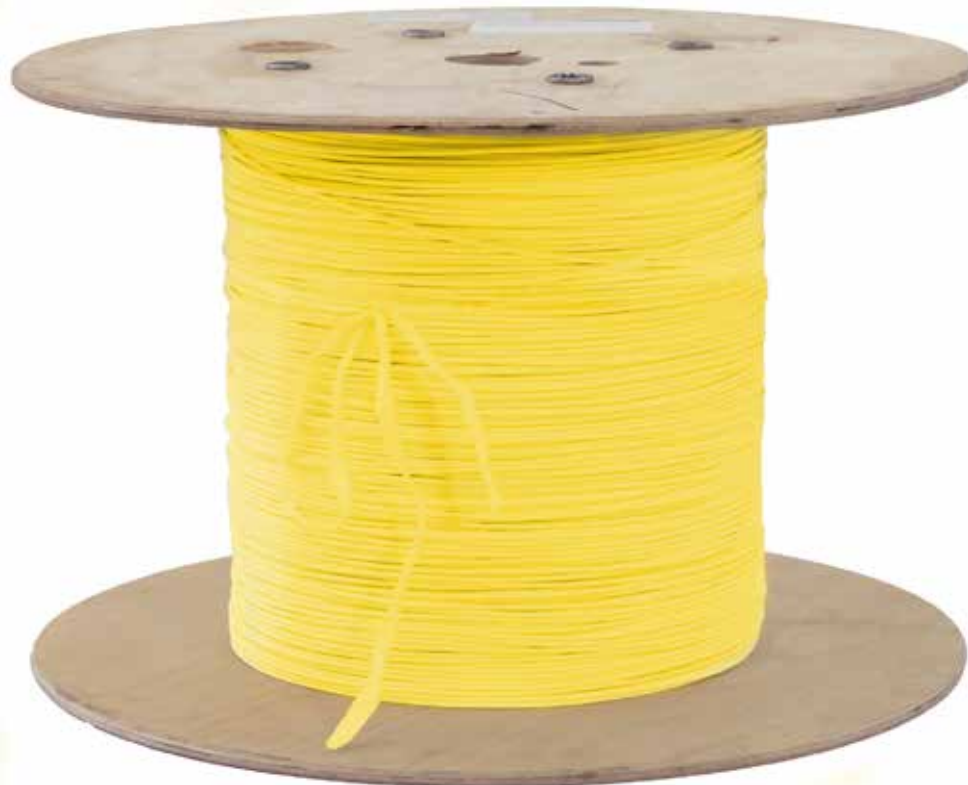


OTO-FLF

Prise FLF

Désignation	Raccord	0 pigtail	2 pigtails	4 pigtails
OTO-FLF (sans gestion des fibres)	1x	316915-000	-	-
OTO-FLF (avec gestion des fibres)	1x	318325-100	318325-102	-
OTO-FLF (avec gestion des fibres)	2x	318325-200	-	318325-204

CÂBLE FTTH BOBINE IHK




► Bobine de câble Inhouse

Câble FTTH house à 4 fibres facile à installer, de couleur jaune ou blanc pur.

► Propriétés

- Installation FTTH Inhouse, comme liaison entre le BEP et les prises OTO
- Utilisation avec un montage direct des connecteurs sur les fibres (SOC)
- Ouverture et dénudage facile grâce à l'aramide compacte
- Sans halogène, gaine LSOH retardant à la flamme

► Spécifications

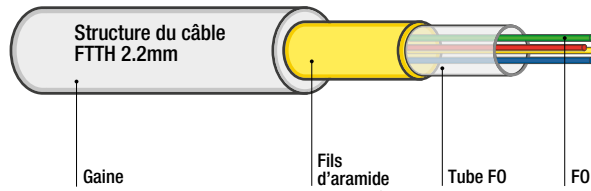
FTTH-	IHK-2.2	IHK-2.8
Diamètre du câble	2.2mm	2.8mm
Type de fibre	1x4 G.657A, 0.25mm	4x1 G.657A, 0.6mm
Poids	4kg/km	8kg/km
Force de traction max.	500N	600N
Force de traction permanente	400N	400N
Rayon de courbure	25mm	25mm
Température	-20°C bis +60°C	
Classe de protection incendie	B2 _{ca} -s1a,d0,a1	
Couleur	Blanc pur RAL7010 Jaune RAL1021	
Longueur	Bobine: 500, 1'000, 2'000 ou 5'000m Mini-Bobine: 10 – 150m	

► Bobine de câble IHK

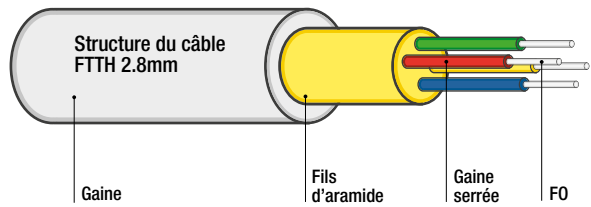


FTTH-IHK

Bobine de câble Inhouse, 4FO



Désignation	Couleur	Câble	500m	1000m	2000m
FTTH-IHK-GE-2.2	jaune	2.2mm	315662-500	315662-000	315929-000
FTTH-IHK-WS-2.2	blanc	2.2mm	316137-005	316137-010	316137-020



Désignation	Couleur	Câble	500m	1000m	2000m
FTTH-IHK-GE-2.8	jaune	2.8mm	315535-005	315535-010	315535-020
FTTH-IHK-WS-2.8	blanc	2.8mm	315121-005	315121-010	315121-020

FTTH MINI-BOBINE

IHK MINI-BOBINE AVEC CONNECTEUR



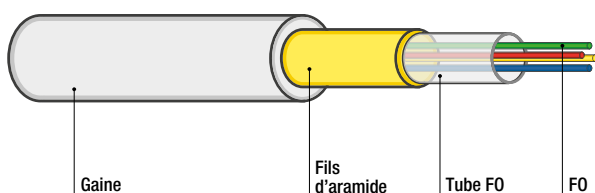
► Mini-bobine de câble Inhouse

Les Mini bobines IHK sont des câbles FTTH préconfectionnés livrés sur bobine en carton.

► Propriétés

- De 1 à 4 connecteurs LC/APC préconfectionnés
- Longueurs: 10 – 150m
- Ouverture et dénudage facile grâce à l'aramide compacte
- Type de fibre: 4xG.657A, 0.6mm
- Prise prémontée en option

Structure du câble FTTH 2.2mm



► Mini-bobine de câble IHK avec connecteurs – Jaune

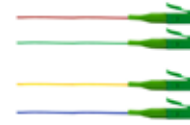


FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 2x LC/APC, mini-bobine, jaune



Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-010	10m	315632-010
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-020	20m	315632-020
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-030	30m	315632-030
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-040	40m	315632-040
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-050	50m	315632-050
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-060	60m	315632-060
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-070	70m	315632-070
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-080	80m	315632-080
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-090	90m	315632-090
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-100	100m	315632-100
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-110	110m	315632-110
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-120	120m	315632-120
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-130	130m	315632-130
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-140	140m	315632-140
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-150	150m	315632-150



FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 4x LC/APC, mini-bobine, jaune

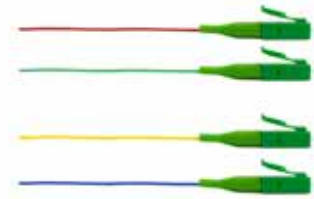


Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-010	10m	316078-010
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-020	20m	316078-020
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-030	30m	316078-030
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-040	40m	316078-040
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-050	50m	316078-050
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-060	60m	316078-060
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-070	70m	316078-070
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-080	80m	316078-080
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-090	90m	316078-090
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-100	100m	316078-100
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-110	110m	316078-110
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-120	120m	316078-120
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-130	130m	316078-130
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-140	140m	316078-140
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-150	150m	316078-150



FTTH MINI-BOBINE

IHK MINI-BOBINE AVEC PRISE



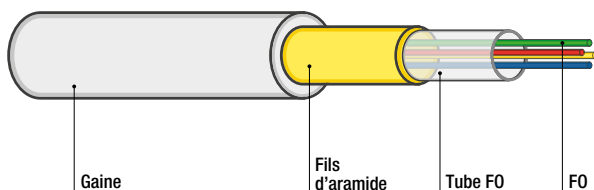
► Mini-bobine de câble Inhouse avec prise

Les Mini bobines IHK sont des câbles FTTH préconfectionnés livrés sur bobine en carton. La prise FO (OTO) est prémonté, raccordée et fixée au câble préconfectionné.

► Propriétés

- De 1 à 4 connecteurs LC/APC préconfectionnés
- Longueurs: 10 – 150m
- Dénudage facile grâce au Kevlar compact
- Type de fibre: 4xG.657A, 0.6mm
- Prise prémontée

Structure du câble FTTH 2.2mm



► Prise EDIZIOdue AP – Jaune



FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 2xLC/APC, prise Z connectée



Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-010-Z-1-12	10m	315827-010
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-020-Z-1-12	20m	315827-020
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-030-Z-1-12	30m	315827-030
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-040-Z-1-12	40m	315827-040
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-050-Z-1-12	50m	315827-050
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-060-Z-1-12	60m	315827-060
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-070-Z-1-12	70m	315827-070
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-080-Z-1-12	80m	315827-080
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-090-Z-1-12	90m	315827-090
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-100-Z-1-12	100m	315827-100
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-110-Z-1-12	110m	315827-110
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-120-Z-1-12	120m	315827-120
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-130-Z-1-12	130m	315827-130
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-140-Z-1-12	140m	315827-140
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-150-Z-1-12	150m	315827-150



FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 4xLC/APC, prise Z connectée



Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-010-Z-2-1234	10m	316416-010
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-020-Z-2-1234	20m	316416-020
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-030-Z-2-1234	30m	316416-030
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-040-Z-2-1234	40m	316416-040
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-050-Z-2-1234	50m	316416-050
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-060-Z-2-1234	60m	316416-060
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-070-Z-2-1234	70m	316416-070
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-080-Z-2-1234	80m	316416-080
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-090-Z-2-1234	90m	316416-090
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-100-Z-2-1234	100m	316416-100
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-110-Z-2-1234	110m	316416-110
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-120-Z-2-1234	120m	316416-120
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-130-Z-2-1234	130m	316416-130
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-140-Z-2-1234	140m	316416-140
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-150-Z-2-1234	150m	316416-150



► Prise EDIZIOdue AP avec arceau – Jaune



FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC

Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 2xLC/APC,
prise Z connectée avec arceau de fixation



Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-010-ZB-1-12	10m	316831-010
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-020-ZB-1-12	20m	316831-020
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-030-ZB-1-12	30m	316831-030
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-040-ZB-1-12	40m	316831-040
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-050-ZB-1-12	50m	316831-050
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-060-ZB-1-12	60m	316831-060
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-070-ZB-1-12	70m	316831-070
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-080-ZB-1-12	80m	316831-080
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-090-ZB-1-12	90m	316831-090
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-100-ZB-1-12	100m	316831-100
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-110-ZB-1-12	110m	316831-110
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-120-ZB-1-12	120m	316831-120
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-130-ZB-1-12	130m	316831-130
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-140-ZB-1-12	140m	316831-140
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-150-ZB-1-12	150m	316831-150



FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC

Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 4xLC/APC,
prise Z connectée avec arceau de fixation



Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-010-ZB-2-1234	10m	316834-010
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-020-ZB-2-1234	20m	316834-020
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-030-ZB-2-1234	30m	316834-030
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-040-ZB-2-1234	40m	316834-040
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-050-ZB-2-1234	50m	316834-050
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-060-ZB-2-1234	60m	316834-060
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-070-ZB-2-1234	70m	316834-070
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-080-ZB-2-1234	80m	316834-080
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-090-ZB-2-1234	90m	316834-090
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-100-ZB-2-1234	100m	316834-100
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-110-ZB-2-1234	110m	316834-110
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-120-ZB-2-1234	120m	316834-120
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-130-ZB-2-1234	130m	316834-130
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-140-ZB-2-1234	140m	316834-140
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-150-ZB-2-1234	150m	316834-150



► Prise Squeeze AP – Jaune



FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC

Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 2xLC/APC, prise S connectée



Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-010-S-1-12	10m	317178-010
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-020-S-1-12	20m	317178-020
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-030-S-1-12	30m	317178-030
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-040-S-1-12	40m	317178-040
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-050-S-1-12	50m	317178-050
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-060-S-1-12	60m	317178-060
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-070-S-1-12	70m	317178-070
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-080-S-1-12	80m	317178-080
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-090-S-1-12	90m	317178-090
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-100-S-1-12	100m	317178-100
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-110-S-1-12	110m	317178-110
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-120-S-1-12	120m	317178-120
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-130-S-1-12	130m	317178-130
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-140-S-1-12	140m	317178-140
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-150-S-1-12	150m	317178-150



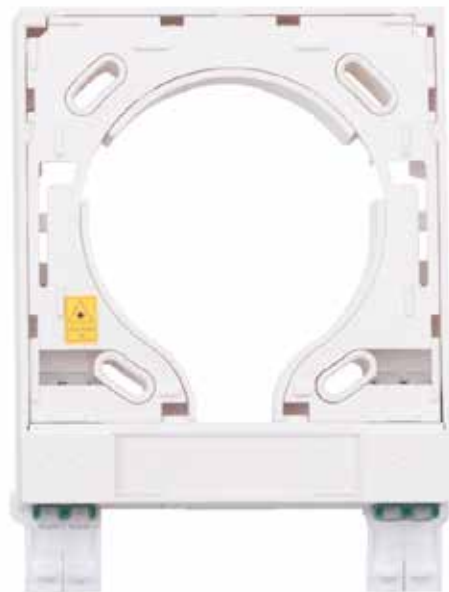
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC

Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 4xLC/APC, prise S connectée



Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-010-S-2-1234	10m	317173-010
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-020-S-2-1234	20m	317173-020
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-030-S-2-1234	30m	317173-030
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-040-S-2-1234	40m	317173-040
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-050-S-2-1234	50m	317173-050
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-060-S-2-1234	60m	317173-060
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-070-S-2-1234	70m	317173-070
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-080-S-2-1234	80m	317173-080
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-090-S-2-1234	90m	317173-090
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-100-S-2-1234	100m	317173-100
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-110-S-2-1234	110m	317173-110
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-120-S-2-1234	120m	317173-120
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-130-S-2-1234	130m	317173-130
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-140-S-2-1234	140m	317173-140
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-150-S-2-1234	150m	317173-150



► Prise International AP – Jaune



FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC

Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 2xLC/APC, prise B connectée



Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-010-B-1-12	10m	315733-010
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-020-B-1-12	20m	315733-020
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-030-B-1-12	30m	315733-030
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-040-B-1-12	40m	315733-040
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-050-B-1-12	50m	315733-050
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-060-B-1-12	60m	315733-060
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-070-B-1-12	70m	315733-070
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-080-B-1-12	80m	315733-080
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-090-B-1-12	90m	315733-090
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-100-B-1-12	100m	315733-100
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-110-B-1-12	110m	315733-110
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-120-B-1-12	120m	315733-120
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-130-B-1-12	130m	315733-130
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-140-B-1-12	140m	315733-140
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-150-B-1-12	150m	315733-150



FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC

Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 4xLC/APC, prise B connectée



Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-010-B-2-1234	10m	316079-010
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-020-B-2-1234	20m	316079-020
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-030-B-2-1234	30m	316079-030
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-040-B-2-1234	40m	316079-040
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-050-B-2-1234	50m	316079-050
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-060-B-2-1234	60m	316079-060
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-070-B-2-1234	70m	316079-070
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-080-B-2-1234	80m	316079-080
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-090-B-2-1234	90m	316079-090
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-100-B-2-1234	100m	316079-100
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-110-B-2-1234	110m	316079-110
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-120-B-2-1234	120m	316079-120
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-130-B-2-1234	130m	316079-130
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-140-B-2-1234	140m	316079-140
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-150-B-2-1234	150m	316079-150



► Prise International AP avec arceau – Jaune



FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 2xLC/APC, prise B avec arceau de fixation



Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-010-BB-1-12	10m	318455-010
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-020-BB-1-12	20m	318455-020
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-030-BB-1-12	30m	318455-030
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-040-BB-1-12	40m	318455-040
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-050-BB-1-12	50m	318455-050
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-060-BB-1-12	60m	318455-060
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-070-BB-1-12	70m	318455-070
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-080-BB-1-12	80m	318455-080
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-090-BB-1-12	90m	318455-090
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-100-BB-1-12	100m	318455-100
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-110-BB-1-12	110m	318455-110
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-120-BB-1-12	120m	318455-120
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-130-BB-1-12	130m	318455-130
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-140-BB-1-12	140m	318455-140
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-150-BB-1-12	150m	318455-150



FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 4xLC/APC, prise B avec arceau de fixation



Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-010-BB-2-1234	10m	318354-010
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-020-BB-2-1234	20m	318354-020
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-030-BB-2-1234	30m	318354-030
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-040-BB-2-1234	40m	318354-040
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-050-BB-2-1234	50m	318354-050
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-060-BB-2-1234	60m	318354-060
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-070-BB-2-1234	70m	318354-070
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-080-BB-2-1234	80m	318354-080
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-090-BB-2-1234	90m	318354-090
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-100-BB-2-1234	100m	318354-100
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-110-BB-2-1234	110m	318354-110
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-120-BB-2-1234	120m	318354-120
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-130-BB-2-1234	130m	318354-130
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-140-BB-2-1234	140m	318354-140
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-150-BB-2-1234	150m	318354-150



► Prise DIN – Jaune



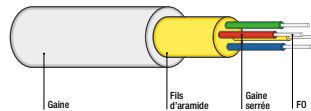
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC

Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 2xLC/APC, prise HS (DIN) connecté



Structure du câble FTTH 2.8mm



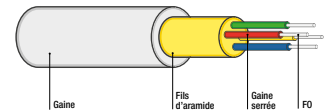
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC

Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 4xLC/APC, prise HS (DIN) connecté



Structure du câble FTTH 2.8mm



Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-010-HS-1-12	10m	318472-010
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-020-HS-1-12	20m	318472-020
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-030-HS-1-12	30m	318472-030
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-040-HS-1-12	40m	318472-040
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-050-HS-1-12	50m	318472-050
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-060-HS-1-12	60m	318472-060
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-070-HS-1-12	70m	318472-070
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-080-HS-1-12	80m	318472-080
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-090-HS-1-12	90m	318472-090
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-100-HS-1-12	100m	318472-100
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-110-HS-1-12	110m	318472-110
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-120-HS-1-12	120m	318472-120
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-130-HS-1-12	130m	318472-130
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-140-HS-1-12	140m	318472-140
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-150-HS-1-12	150m	318472-150

Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-010-HS-2-1234	10m	318471-010
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-020-HS-2-1234	20m	318471-020
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-030-HS-2-1234	30m	318471-030
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-040-HS-2-1234	40m	318471-040
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-050-HS-2-1234	50m	318471-050
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-060-HS-2-1234	60m	318471-060
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-070-HS-2-1234	70m	318471-070
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-080-HS-2-1234	80m	318471-080
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-090-HS-2-1234	90m	318471-090
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-100-HS-2-1234	100m	318471-100
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-110-HS-2-1234	110m	318471-110
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-120-HS-2-1234	120m	318471-120
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-130-HS-2-1234	130m	318471-130
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-140-HS-2-1234	140m	318471-140
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-150-HS-2-1234	150m	318471-150



► Prise EDIZIOdue UP – Jaune



FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC

Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 2xLC/APC, prise Z UP connectée



Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-010-ZUP-1-12	10m	316934-010
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-020-ZUP-1-12	20m	316934-020
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-030-ZUP-1-12	30m	316934-030
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-040-ZUP-1-12	40m	316934-040
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-050-ZUP-1-12	50m	316934-050
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-060-ZUP-1-12	60m	316934-060
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-070-ZUP-1-12	70m	316934-070
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-080-ZUP-1-12	80m	316934-080
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-090-ZUP-1-12	90m	316934-090
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-100-ZUP-1-12	100m	316934-100
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-110-ZUP-1-12	110m	316934-110
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-120-ZUP-1-12	120m	316934-120
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-130-ZUP-1-12	130m	316934-130
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-140-ZUP-1-12	140m	316934-140
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-150-ZUP-1-12	150m	316934-150



FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC

Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 4xLC/APC, prise Z UP connectée



Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-010-ZUP-2-1234	10m	317242-010
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-020-ZUP-2-1234	20m	317242-020
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-030-ZUP-2-1234	30m	317242-030
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-040-ZUP-2-1234	40m	317242-040
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-050-ZUP-2-1234	50m	317242-050
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-060-ZUP-2-1234	60m	317242-060
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-070-ZUP-2-1234	70m	317242-070
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-080-ZUP-2-1234	80m	317242-080
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-090-ZUP-2-1234	90m	317242-090
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-100-ZUP-2-1234	100m	317242-100
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-110-ZUP-2-1234	110m	317242-110
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-120-ZUP-2-1234	120m	317242-120
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-130-ZUP-2-1234	130m	317242-130
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-140-ZUP-2-1234	140m	317242-140
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-150-ZUP-2-1234	150m	317242-150



► Prise R&M AP – Jaune



FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC

Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 2xLC/APC, prise R connectée



Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-010-R-1-12	10m	315850-010
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-020-R-1-12	20m	315850-020
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-030-R-1-12	30m	315850-030
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-040-R-1-12	40m	315850-040
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-050-R-1-12	50m	315850-050
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-060-R-1-12	60m	315850-060
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-070-R-1-12	70m	315850-070
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-080-R-1-12	80m	315850-080
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-090-R-1-12	90m	315850-090
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-100-R-1-12	100m	315850-100
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-110-R-1-12	110m	315850-110
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-120-R-1-12	120m	315850-120
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-130-R-1-12	130m	315850-130
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-140-R-1-12	140m	315850-140
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-150-R-1-12	150m	315850-150



FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC

Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 4xLC/APC, prise R connectée



Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-010-R-2-1234	10m	316390-010
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-020-R-2-1234	20m	316390-020
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-030-R-2-1234	30m	316390-030
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-040-R-2-1234	40m	316390-040
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-050-R-2-1234	50m	316390-050
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-060-R-2-1234	60m	316390-060
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-070-R-2-1234	70m	316390-070
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-080-R-2-1234	80m	316390-080
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-090-R-2-1234	90m	316390-090
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-100-R-2-1234	100m	316390-100
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-110-R-2-1234	110m	316390-110
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-120-R-2-1234	120m	316390-120
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-130-R-2-1234	130m	316390-130
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-140-R-2-1234	140m	316390-140
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-150-R-2-1234	150m	316390-150



► Prise R&M UP/AP – Jaune



FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC

Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 2xLC/APC, prise R UP/AP connectée



Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-010-UP/AP-R-1-12	10m	319110-010
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-020-UP/AP-R-1-12	20m	319110-020
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-030-UP/AP-R-1-12	30m	319110-030
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-040-UP/AP-R-1-12	40m	319110-040
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-050-UP/AP-R-1-12	50m	319110-050
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-060-UP/AP-R-1-12	60m	319110-060
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-070-UP/AP-R-1-12	70m	319110-070
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-080-UP/AP-R-1-12	80m	319110-080
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-090-UP/AP-R-1-12	90m	319110-090
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-100-UP/AP-R-1-12	100m	319110-100
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-110-UP/AP-R-1-12	110m	319110-110
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-120-UP/AP-R-1-12	120m	319110-120
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-130-UP/AP-R-1-12	130m	319110-130
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-140-UP/AP-R-1-12	140m	319110-140
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-150-UP/AP-R-1-12	150m	319110-150



FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC

Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 4xLC/APC, prise R UP/AP connectée



Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-010-UP/AP-R-2-1234	10m	319143-010
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-020-UP/AP-R-2-1234	20m	319143-020
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-030-UP/AP-R-2-1234	30m	319143-030
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-040-UP/AP-R-2-1234	40m	319143-040
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-050-UP/AP-R-2-1234	50m	319143-050
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-060-UP/AP-R-2-1234	60m	319143-060
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-070-UP/AP-R-2-1234	70m	319143-070
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-080-UP/AP-R-2-1234	80m	319143-080
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-090-UP/AP-R-2-1234	90m	319143-090
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-100-UP/AP-R-2-1234	100m	319143-100
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-110-UP/AP-R-2-1234	110m	319143-110
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-120-UP/AP-R-2-1234	120m	319143-120
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-130-UP/AP-R-2-1234	130m	319143-130
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-140-UP/AP-R-2-1234	140m	319143-140
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-150-UP/AP-R-2-1234	150m	319143-150



► Prise FLF – Jaune



FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC

Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 2xLC/APC, FLF-MGT connecté



Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-010-FLF-1-12	10m	319531-010
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-020-FLF-1-12	20m	319531-020
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-030-FLF-1-12	30m	319531-030
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-040-FLF-1-12	40m	319531-040
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-050-FLF-1-12	50m	319531-050
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-060-FLF-1-12	60m	319531-060
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-070-FLF-1-12	70m	319531-070
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-080-FLF-1-12	80m	319531-080
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-090-FLF-1-12	90m	319531-090
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-100-FLF-1-12	100m	319531-100
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-110-FLF-1-12	110m	319531-010
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-120-FLF-1-12	120m	319531-020
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-130-FLF-1-12	130m	319531-030
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-140-FLF-1-12	140m	319531-040
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-150-FLF-1-12	150m	319531-050



FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC

Câble jaune

Câble Inhouse, 4Fs, 4xLC/APC, FLF-MGT connecté



Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-010-FLF-2-1234	10m	318512-010
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-020-FLF-2-1234	20m	318512-020
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-030-FLF-2-1234	30m	318512-030
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-040-FLF-2-1234	40m	318512-040
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-050-FLF-2-1234	50m	318512-050
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-060-FLF-2-1234	60m	318512-060
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-070-FLF-2-1234	70m	318512-070
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-080-FLF-2-1234	80m	318512-080
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-090-FLF-2-1234	90m	318512-090
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-100-FLF-2-1234	100m	318512-100
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-110-FLF-2-1234	110m	318512-110
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-120-FLF-2-1234	120m	318512-120
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-130-FLF-2-1234	130m	318512-130
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-140-FLF-2-1234	140m	318512-140
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-150-FLF-2-1234	150m	318512-150



► Accessoires – FTTH



FTTH-HB-OTO-INT

Arceau de fixation pour montage dans distributeur ou tôle perforée

Numéro d'article
315411-120



FTTH-HB-ZM-IV

Arceau de fixation pour montage dans distributeur ou tôle perforée

Numéro d'article
316708-000



Support d'épaisseurs OTO-AP-B-0-ANT

Support pour protection d'épaisseurs 4x ANT pour OTO International

Numéro d'article
315412-000



Cadre OTO-UP-Z-AP

Convient pour la prise EDIZIOdue UP, uniquement cadre en saillie

Numéro d'article
611107-999



Couvercle plein Squeeze OTO

Couvercle d'adaptation pour prises Squeeze

Désignation	Diamètre	Numéro d'article
Couvercle plein Squeeze OTO	Aveugle / sans perçage	317135-001
Couvercle Squeeze OTO	43mm	317135-002
Couvercle Squeeze OTO	50mm	317135-003
Couvercle Squeeze OTO	58mm	317135-004



Cadre entretoise pour prise FTTH AP

Peut-être utilisé sur une Prise déjà raccordée.

Numéro d'article
318117-300



Arceau de fixation Squeeze OTO

Arceau de montage pour distributeur et tôle perforée

Numéro d'article
317135-000



Fil pigtail SM-LC/APC

0.6mm, longueur 1m
Type de fibre: G657 A1, pigtail FTTH Easy-Strip

Désignation	Fibre	Couleur	Numéro d'article
Fil pigtail SM-LC/APC-001-01-H-OTO	Fibre 1	rouge	611074-010
Fil pigtail SM-LC/APC-001-02-H-OTO	Fibre 2	vert	611074-011
Fil pigtail SM-LC/APC-001-03-H-OTO	Fibre 3	jaune	611074-012
Fil pigtail SM-LC/APC-001-04-H-OTO	Fibre 4	bleu	611074-013



Raccord SM-dx-LC/APC-OTO

Vert, sans flasque, protection laser pour OTO

Numéro d'article
316609-000



Raccord SM-dx-LC/APC-OTO

Vert, avec flasque protection laser pour OTO

Numéro d'article
611073-908



RACCOR SM-dx-F3000/APC OTO

Vert, sans flasque protection laser pour OTO

Numéro d'article
319190-000

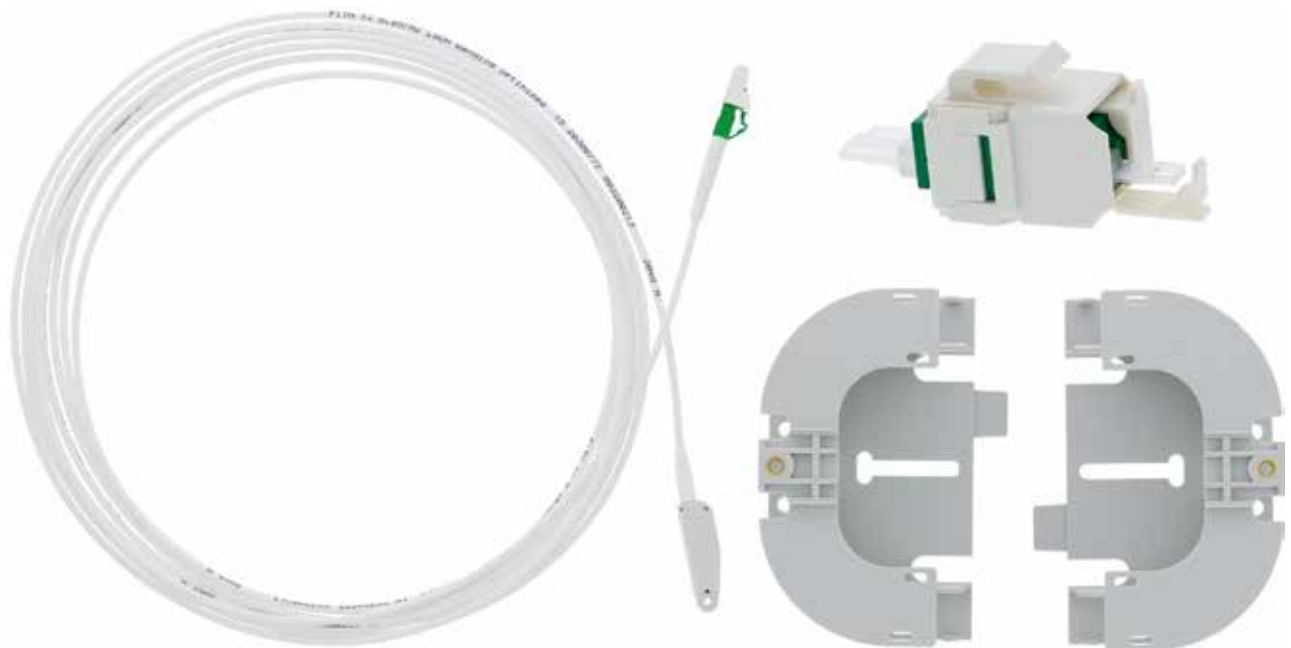
i

INFO

Vous trouverez les solutions FTTH 19" à la page 14–13

FTTH

EXTENSION OTO (FIBER EXTENSION)



► Fiber Extension

Set d'extension FO pour raccordement d'une prise déportée depuis la prise OTO avec câble d'extension (diamètre < 5mm), fil de traction, adaptateur Keystone hybride CLIK/APC-LC/APC et management de câble.

Le kit Fiber extension est la solution idéale pour l'installation d'une prise FO déportée près de du routeur de l'opérateur. Il se compose d'un câble préconfectionné des 2 côtés avec une tête de tirage prémontée sur le connecteur, d'un adaptateur hybride Keystone CLICK/APC -LC/APC. Une bobine de management de câble pratique est également fourni pour une gestion simple et professionnelle des surlongueurs de câble dans le coffret multimédia. Des patchcâbles de différentes longueurs assurent le raccordement entre la nouvelle prise et le routeur.

► Propriétés

- Kit d'installation préconfectionné avec tête de tirage sur le connecteur côté prise murale
- Installation simple, rapide et sans effort par une seule personne
- Convient aux transformations et aux nouveaux bâtiments
- Produit normalisé, homologué par Swisscom, connecteur LC/APC sur la prise
- Extension OTO (le signal optique va de la prise OTO à la prise murale du routeur)
- Peut être intégré dans les prises Keystone UniversMCS®



► Kit FO Fiber Extension

Lot FE	
- Câble d'extension (Ø < 5mm) - Tête de tirage - Raccord Keystone LC/APC-LC/APC - Bobine de surlongueur pour coffret multimédia et montage OTO	
Longueur	Numéro d'article
5m	318119-005
10m	318119-010
15m	318119-015
20m	318119-020
30m	318119-030
50m	318119-050



Voir aussi les patchcâbles armé métal, page 15-6

► Accessoires – Fiber Extension



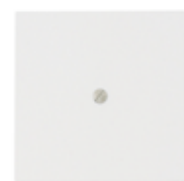
FTTx-KEYSTONE-LC/APC-ADAPTER
 Adaptateur Keystone EasyKlick avec LC/APC duplex vert

Numéro d'article
318117-002



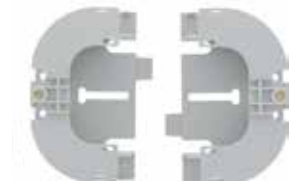
RenoBox Varia
 Cadre entretoise variable 19mm empilable

Numéro d'article
318117-100



Couvercle plein RenoBox
 Couvercle plein pour RenoBox empilable

Numéro d'article
318117-200



Management FE
 Gestion des surlongueurs de câbles Fiber Extension

Numéro d'article
319443-000

► Boite d'épissure



IFDB-S-U-NN-1
 boîte d'épissure FTTH 4FO

Numéro d'article
CK6000-000

FTTH

PRISE OTO-DIN POUR RAIL DIN



► OTO-DIN

Les prises OTO-DIN, compatible avec les rails DIN standards, ont été développées pour étendre la gamme de solutions terminales des projets FTTH et permettent le raccordement jusqu'à 4 fibres singlemode. Ainsi, elles peuvent être installées facilement et rapidement dans les nouveaux coffrets de distributions et sont particulièrement appréciées, pour l'intégration à des installations existantes. Pour un montage mural ou sur des plaques de montage perforées, un adaptateur de montage est disponible.

► Propriétés

- Très compact
- Montage facile et rapide dans les coffrets de distributions multimédia
- Economiques
- Disponible en versions préconfectionnées
- Verrouillage à ressort sur rail DIN
- Logo laser et identification des ports

► Spécifications

Dimensions [H] [B] [T]	89.5 x 17.5 x 51.5mm
Couleur	Blanc RAL 9010
Classe de protection / Résistance aux chocs	IP30 / IK05
Raccordement FO	1 ou 2 LC/APC Duplex avec bouchons
Compatibilité fibres	G657A
Matériel	Thermoplastique, sans halogène (ABS)
Résistance au feu	UL94 V0
Marquage	1 champ d'étiquetage (45 x 10mm)

► Options

Toujours dans le but d'étoffer les solutions FTTH les OTO-DIN sont disponibles en exécutions préconfectionnée avec des 2 ou 4 connecteurs LC/APC montés sur un câble FTTH 4 fibres, de différentes longueurs. Un adaptateur de montage DIN est également disponible pour une installation rapide et facile sur des plaques de montage perforées

► OTO-DIN



OTO-DIN-HUTSCHIENEN-ADAPTER

Prise OTO-DIN pour raccordement de 2 ou 4 fibres

Raccords	Numéro d'article
1 x LC/APC	318447-002



OTO-DIN-HUTSCHIENEN-ADAPTER

Prise OTO-DIN pour raccordement de 2 ou 4 fibres

Raccords	Numéro d'article
2 x LC/APC	318447-004

► Accessoires – OTO-DIN



BP-Z-DIN-HTSN-ADR

Adaptateur DIN pour montage mural ou sur plaque de montage perforée

	Numéro d'article
	318420-000

► Sets



FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC **Câble jaune**

Câble Inhouse, 4FO, 2xLC/APC, prise type HS raccordés

Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-010-HS-1-12	10m	318472-010
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-020-HS-1-12	20m	318472-020
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-030-HS-1-12	30m	318472-030
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-040-HS-1-12	40m	318472-040
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-050-HS-1-12	50m	318472-050
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-060-HS-1-12	60m	318472-060
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-070-HS-1-12	70m	318472-070
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-080-HS-1-12	80m	318472-080
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-090-HS-1-12	90m	318472-090
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-100-HS-1-12	100m	318472-100
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-110-HS-1-12	110m	318472-110
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-120-HS-1-12	120m	318472-120
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-130-HS-1-12	130m	318472-130
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-140-HS-1-12	140m	318472-140
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-150-HS-1-12	150m	318472-150



FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC **Câble jaune**

Câble Inhouse, 4FO, 4xLC/APC, prise type HS raccordés

Désignation	Longueur	Numéro d'article
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-010-HS-2-1234	10m	318471-010
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-020-HS-2-1234	20m	318471-020
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-030-HS-2-1234	30m	318471-030
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-040-HS-2-1234	40m	318471-040
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-050-HS-2-1234	50m	318471-050
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-060-HS-2-1234	60m	318471-060
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-070-HS-2-1234	70m	318471-070
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-080-HS-2-1234	80m	318471-080
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-090-HS-2-1234	90m	318471-090
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-100-HS-2-1234	100m	318471-100
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-110-HS-2-1234	10m	318471-110
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-120-HS-2-1234	120m	318471-120
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-130-HS-2-1234	130m	318471-130
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-140-HS-2-1234	140m	318471-140
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-150-HS-2-1234	150m	318471-150



ARMOIRES 19"





Armoires/Racks 19"

Page 13-3



Armoires/Racks muraux 19"

Page 13-6



Rack Fiber Management (RFM)

Page 13-6



ARMOIRES 19"

RACK 19"



► Armoires 19" et racks muraux

Une optimisation maximale conduit à des performances optimales entre la qualité et le prix. Nos armoires/racks 19" offrent non seulement des performances maximales en terme de câblages et infrastructures réseaux, mais se démarque également par leur aspect économique grâce à une production hautement technologique et entièrement automatisé.

► Propriétés

- Porte verrouillable en verre de sécurité avec cadre métallique ou porte en tôle micro-perforée
- Porte métallique arrière verrouillable
- Parois latérales amovibles et verrouillables
- Revêtement poudré
- Livrées montées prêtes à être installées, avec pieds réglables
- Largeur: 600mm / 800mm
- Profondeur: 600mm / 800mm / 1'000mm
- Hauteur: 22 HE / 26 HE / 42 HE
- Couleur: Noir, RAL 9005 et Gris clair, RAL 7035

Assortiment

Unité de hauteur	Couleur	Porte	Largeur 600mm		Largeur 800mm	
			Profondeur 600mm	Profondeur 800mm	Profondeur 800mm	Profondeur 1000mm
22U	Gris clair	Portes en verre	317200-022	317202-022	-	-
22U	Noir	Portes en verre	317201-022	317203-022	-	-
26U	Gris clair	Portes en verre	-	-	317204-026	-
26U	Noir	Portes en verre	-	-	317205-026	-
42U	Gris clair	Portes en verre	317200-042	317202-042	317204-042	318060-042
42U	Noir	Portes en verre	317201-042	317203-042	317205-042	318061-042
42U	Gris clair	Portes métalliques	318097-042	318099-042	318101-042	317247-042
42U	Noir	Portes métalliques	318098-042	318100-042	318102-042	317229-042

Exemples

42U, largeur 600mm,
avec portes métalliques



26U, largeur 600mm,
avec portes en verre



22U, largeur 800mm,
avec portes en verre



42U, largeur 800mm,
avec portes en verre



Accessoires – Armoires/Rack 19"



RACK-Z-SOCKEL-LG

Socle pour rack gris clair,
Inclus introduction de câbles

[H] [I] [P] en mm	Numéro d'article
100 x 600 x 600	317200-660
100 x 600 x 800	317202-680
100 x 800 x 800	317204-880
100 x 1'000 x 800	318060-810



RACK-Z-SOCKEL-SW

Socle pour rack noir,
Inclus Introduction de câbles

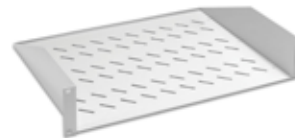
[H] [I] [P] en mm	Numéro d'article
100 x 600 x 600	317201-660
100 x 600 x 800	317203-680
100 x 800 x 800	317205-880
100 x 1'000 x 800	318061-810



RACK-Z-TABLAR-1HE-250

Tablar 1U

Couleur	Numéro d'article
Gris clair	317208-004
Noir	317208-003



RACK-Z-TABLAR-2HE-550

Tablar 2U

Couleur	Numéro d'article
Gris clair	317208-002
Noir	317208-001

▶ Accessoires – Armoires/Racks 19"



RACK-Z-VENTI-4

Ventilateur de toit avec 4 ventilateurs

Couleur	Numéro d'article
Gris clair	317207-004
Noir	317207-044



RACK-Z-BELEUCHTUNG-1HE

Eclairage pour rack 19" avec commutateur de porte.

[H] [I] [P]	Numéro d'article
482 x 35 x 44mm	317155-000
450 x 23 x 24mm	317155-001



RACK-Z-STROMLEISTE

Liste de prise électrique 19" 1U

Connecteur	Numéro d'article
8x T13	317209-001
10x IEC	318274-000



RACK-Z-Lenkrollen-150

Set de roulette, 4 pcs, 1 paire avec frein verrouillable

Conditionnement	Numéro d'article
4 pièces	318166-150



RACK-Z-KABELMANAGEMENT

Guidage de patchcâbles 1U, avant

Couleur	Numéro d'article
Gris clair	318149-001
Noir	318149-011



RACK-Z-KABELMANAGEMENT-RING

Guidage de patchcâble anneau de guidage unique

Couleur	Numéro d'article
Gris clair	320086-001
Noir	320086-011



RACK-Z-RANGIERRING-1HE-AL

Guide câble FO 1U

Désignation	Numéro d'article
gauche	319709-000
droite	319710-000



RACK-Z-KAEFIGMUTTER-SCHRAUBE

Kit de montage 19"

Conditionnement	Numéro d'article
20 pièces	318152-620
50 pièces	318152-650



RACK-Z-BLIND

Plaque pleine 19"

Unité de hauteur	Couleur	Numéro d'article
1U	Aluminium	316357-007
1U	Gris clair	317206-001
1U	Noir	317206-011
2U	Gris clair	317206-002
2U	Noir	317206-022
3U	Gris clair	317206-003
3U	Noir	317206-033
4U	Gris clair	317206-004
4U	Noir	317206-044
5U	Gris clair	317206-005
5U	Noir	317206-055



KEV-1HE-Z-KMV

Management de câbles pour rack 19", avant ou latéral

Numéro d'article
1671495-1



KEV-1HE-Z-MHS-01

Aide au montage «3ème main»

Numéro d'article
316357-006

▶ Accessoires – Armoires/Racks 19"



19 ZOLL-BÜ-AD-AU-TE-BOX

Boîtier d'éclatement/distribution de câble



KEV-1HE-RÜCKFÜHREINHEIT

Management de câble 19"1U avec brosses



RACK-Z-BÜRSTE-1HE

Passe-câble 19" 1U avec Brosse

Numéro d'article
318190-000

Numéro d'article
318361-000

Couleur	Numéro d'article
Gris clair	318151-001
Noir	318151-011

▶ Racks muraux 19"



RACK-W, gris clair

Dimensions 7U: 423 x 600 x 450mm
Dimensions 12U: 646 x 600 x 450mm



RACK-W-20HE, gris clair

Dimensions 20U: 1001 x 600 x 450mm



RACK-W-09HE, gris clair

Dimensions 9U: 512 x 600 x 600mm



RACK-W extérieur, gris clair

Dimensions 7U: 490 x 600 x 450mm
Dimensions 12U: 713 x 600 x 450mm

Unité de hauteur	Numéro d'article
7U	318204-007
12U	318204-012

Unité de hauteur	Numéro d'article
20U	318204-020

Unité de hauteur	Numéro d'article
9U	318555-009

Unité de hauteur	Numéro d'article
7U	318205-007
12U	318205-012

ARMOIRES 19"

RACK FIBER MANAGEMENT (RFM)



► RFM Armoires 19"

Les armoires 19" RFM offrent non seulement des performances maximales en termes de câblage et d'infrastructure réseau, mais aussi une grande flexibilité grâce à leur modularité.

► Propriétés

- Partie avant droite équipée d'une gestion de guidage des câbles
- Différents guides câbles peuvent être utilisés, gestion modulaire des fibres
- Porte métallique verrouillable avec possibilité de préparation Kaba
- Panneaux latéraux et panneau arrière amovibles et verrouillables
- Revêtement poudré
- Livré entièrement monté, pieds réglables inclus dans la livraison
- Largeur : 800 mm
- Profondeur : 800 mm
- Hauteur : 36 HE / 42 HE / 47 HE
- Couleur : Gris clair, RAL 7035

► RFM Armoires 19"



RFM-RACK-S-47HE-FM-LG-M

Armoire 19" 47U, 2053x800x800mm, gris clair, porte métallique

Unités de hauteur	Numéro d'article
47U	320116-047

RFM-RACK-S-42HE-FM-LG-M

Armoire 19" 42U, 2053x800x800mm, gris clair, porte métallique

Unités de hauteur	Numéro d'article
42U	320116-042

RFM-RACK-S-36HE-FM-LG-M

Armoire 19" 36U, 2053x800x800mm, gris clair, porte métallique

Unités de hauteur	Numéro d'article
36U	320116-036

▶ Accessoires – RFM Armoires 19"



RFM-BOBINE-RENOI

Bobine de renvoi aluminium
Montage sans outils - Clip rapide

Numéro d'article

318187-000



RFM-GUIDE-PATCHCÂBLE

Support de guidage de câbles
Montage sans outils - Clip rapide

Numéro d'article

318188-000



RFM-SUPPORT-FIXATION

Support de fixation de câbles
Montage sans outils - Clip rapide

Numéro d'article

318189-000



RACK-Z-RANGIERRING-1HE-AL

Guide câble FO 1U

Désignation

gauche

Numéro d'article

319709-000

droite

319710-000



19 ZOLL-BÜ-AD-AU-TE-BOX

Boîtier d'éclatement/distribution de câble

Numéro d'article

318190-000



RACK-Z-BÜRSTE-1HE

Passe-câble 19" 1U avec Brosse

Couleur

Gris clair

Numéro d'article

318151-001

Noir

318151-011



KEV-1HE-RÜCKFÜHREINHEIT

Management de câble 19"1U avec
brosses

Numéro d'article

318361-000



RACK-Z-SOCLE-0800X0800-LG

Socle d'armoire 100mm gris clair

Numéro d'article

317204-880



RACK-Z-STROMLEISTE-8

Liste de prise électrique 19" 1U, 16A
– 8x Prise T13 avec PDU LED

Unité de hauteur

1U

Numéro d'article

317209-001



RACK-Z-BELEUCHTUNG-1HE

Eclairage pour rack 19" avec
commutateur de porte.

[H] [l] [P]

482 x 35 x 44mm

Numéro d'article

317155-000



RACK-Z-KAEFIGMUTTER-SCHRAUBE

Kit de montage 19"

Conditionnement

20 pièces

Numéro d'article

318152-620

50 pièces

318152-650



TECHNIQUE 19"





19" KEV 1HE

Page 14–3



19" KEV 3HE 7TE

Page 14–15



KEV DIN

Page 14–25



ALL IN ONE FIBERBOX

Page 13–37



TECHNIQUE 19"

PATCHPANNEL 19" 1U



► 19" 1U Tête de câble

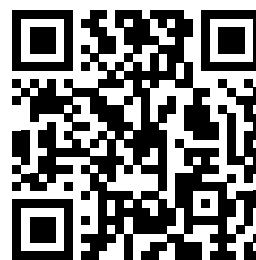
Malgré une densité des plus élevée, nos têtes de câbles 19" garantissent une gestion optimale, tout en assurant le respect des spécifications mécaniques et optiques des fibres optiques.

Les entrées de câbles à l'arrière et sur les côtés pour un guidage et une décharge de traction sûr des câbles, câbles pieuvre et break-out. Le tiroir amovible et inclinable garantit un temps de montage réduit et des travaux de maintenance facilités, même avec une installation en service.

► Propriétés

- Jusqu'à 24x connecteurs standards ou 48x SFF possible
- Prêt pour épissures. inclus Matériel de Montage et protections d'épissures (ANT)
- Boitier 19" en aluminium : léger et stable
- Plaque frontale en aluminium éloxé avec numérotation des connecteurs
- Couverture amovible pour un accès simplifié lors du montage
- Profondeur limitée à 240mm
- Introductions à l'arrière de chaque côté avec fixations pour câbles intégrée, inclus brosse et cache de fermeture
- Réglable en profondeur sans outillage spécifique
- Disponible également en exécution 2U
- Selon code: Swisscom, DIN et EIA

Instructions
de montage



KEV-1HE (PDF)

► Tête de câble 19" 1U pour câbles préconfectionnés (Singlemode - APC)



Tête de câbles 19" pour câbles préconfectionnés Patch-KEV E2000/APC R&M

Pour câbles préconfectionnés, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords E2000/APC R&M assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-PP-SM-SX-02E2000/APC R&M	2	302110-002
KEV-1HE-PP-SM-SX-04E2000/APC R&M	4	302110-004
KEV-1HE-PP-SM-SX-06E2000/APC R&M	6	302110-006
KEV-1HE-PP-SM-SX-08E2000/APC R&M	8	302110-008
KEV-1HE-PP-SM-SX-12E2000/APC R&M	12	302110-012
KEV-1HE-PP-SM-SX-24E2000/APC R&M	24	302110-024
KEV-1HE-PP-SM-DX-48E2000/APC R&M	48	302110-048



Tête de câbles 19" pour câbles préconfectionnés Patch-KEV E2000/APC Dia 0.1dB

Pour câbles préconfectionnés, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords E2000/APC Dia 0.1dB assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-PP-SM-SX-06E2000/APC Dia 0.1dB	6	302112-006
KEV-1HE-PP-SM-SX-12E2000/APC Dia 0.1dB	12	302112-012
KEV-1HE-PP-SM-SX-24E2000/APC Dia 0.1dB	24	302112-024
KEV-1HE-PP-SM-DX-48E2000/APC Dia 0.1dB	48	302112-048



Tête de câbles 19" pour câbles préconfectionnés Patch-KEV LC/APC

Pour câbles préconfectionnés, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords LC/APC DX assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-B-SM-DX-04LC/APC	4	302113-004
KEV-1HE-B-SM-DX-06LC/APC	6	302113-006
KEV-1HE-B-SM-DX-12LC/APC	12	302113-012
KEV-1HE-B-SM-DX-24LC/APC	24	302113-024
KEV-1HE-B-SM-DX-48LC/APC	48	302113-048



Tête de câbles 19" pour câbles préconfectionnés Patch-KEV SC/APC

Pour câbles préconfectionnés, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords SC/APC assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-PP-SM-SX-12SC/APC	12	302118-012
KEV-1HE-PP-SM-SX-24SC/APC	24	302118-024

► Tête de câble 19" 1U pour câbles préconfectionnés (Singlemode - PC)



Tête de câbles 19" pour câbles préconfectionnés Patch-KEV LC/PC

Pour câbles préconfectionnés, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords LC/PC DX assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-PP-SM-DX-12LC/PC	12	302122-012
KEV-1HE-PP-SM-DX-24LC/PC	24	302122-024
KEV-1HE-PP-SM-DX-48LC/PC	48	302122-048



Tête de câbles 19" pour câbles préconfectionnés Patch-KEV SC/PC

Pour câbles préconfectionnés, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords SC/PC assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-PP-SM-SX-12SC/PC	12	302121-012
KEV-1HE-PP-SM-SX-24SC/PC	24	302121-024



Tête de câbles 19" pour câbles préconfectionnés Patch-KEV ST/PC

Pour câbles préconfectionnés, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords ST/PC assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-PP-SM-SX-12ST/PC	12	302126-012
KEV-1HE-PP-SM-SX-24ST/PC	24	302126-024

► Tête de câble 19" 1U pour câbles préconfectionnés (Multimode - OM3)



Tête de câbles 19" pour câbles préconfectionnés Patch-KEV LC/PC OM3

Pour câbles préconfectionnés, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords LC/PC DX OM3 assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-PP-OM3-DX-06LC/PC	6	302115-006
KEV-1HE-PP-OM3-DX-12LC/PC	12	302115-012
KEV-1HE-PP-OM3-DX-24LC/PC	24	302115-024
KEV-1HE-PP-OM3-DX-48LC/PC	48	302115-048



Tête de câbles 19" pour câbles préconfectionnés Patch-KEV SC/PC OM3

Pour câbles préconfectionnés, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords SC/PC OM3 assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-PP-OM3-SX-04SC/PC	4	302119-004
KEV-1HE-PP-OM3-SX-06SC/PC	6	302119-006
KEV-1HE-PP-OM3-SX-12SC/PC	12	302119-012
KEV-1HE-PP-OM3-SX-24SC/PC	24	302119-024



Tête de câbles 19" pour câbles préconfectionnés Patch-KEV ST/PC OM3

Pour câbles préconfectionnés, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords ST/PC OM3 assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-PP-OM3-SX-12ST/PC	12	302127-012
KEV-1HE-PP-OM3-SX-24ST/PC	24	302127-024

► Tête de câble 19" 1U pour câbles préconfectionnés (Multimode - OM4)



Tête de câbles 19" pour câbles préconfectionnés Patch-KEV LC/PC OM4

Pour câbles préconfectionnés, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
6x raccords LC/PC DX OM4 assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-PP-OM4-DX-06LC/PC	6	302116-006
KEV-1HE-PP-OM4-DX-12LC/PC	12	302116-012
KEV-1HE-PP-OM4-DX-24LC/PC	24	302116-024
KEV-1HE-PP-OM4-DX-48LC/PC	48	302116-048



Tête de câbles 19" pour câbles préconfectionnés Patch-KEV SC/PC OM4

Pour câbles préconfectionnés, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords SC/PC OM4 assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-PP-OM4-SX-04SC/PC	4	302120-004
KEV-1HE-PP-OM4-SX-06SC/PC	6	302120-006
KEV-1HE-PP-OM4-SX-12SC/PC	12	302120-012
KEV-1HE-PP-OM4-SX-24SC/PC	24	302120-024



Tête de câbles 19" pour câbles préconfectionnés Patch-KEV ST/PC OM4

Pour câbles préconfectionnés, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords ST/PC OM4 assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-PP-OM4-SX-12ST/PC	12	302128-012
KEV-1HE-PP-OM4-SX-24ST/PC	24	302128-024

► Tête de câble 19" 1U pour câbles préconfectionnés (Multimode - OM5)



Tête de câbles 19" pour câbles préconfectionnés Patch-KEV LC/PC OM5

Pour câbles préconfectionnés, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords LC/PC OM5 assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-PP-OM5-DX-06LC/PC	6	302123-006
KEV-1HE-PP-OM5-DX-12LC/PC	12	302123-012
KEV-1HE-PP-OM5-DX-24LC/PC	24	302123-024
KEV-1HE-PP-OM5-DX-48LC/PC	48	302123-048

► Tête de câble 19" 1U pour épissures (Singlemode - APC)



Tête de câbles 19" pour épissures Spleiss-KEV E2000/APC

Pour épissures avec cassette d'épissures, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords E2000/APC assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-SP-24A-SM-SX-02E2000/APC	2	302253-002
KEV-1HE-SP-24A-SM-SX-04E2000/APC	4	302253-004
KEV-1HE-SP-24A-SM-SX-06E2000/APC	6	302253-006
KEV-1HE-SP-24A-SM-SX-12E2000/APC	8	302253-012
KEV-1HE-SP-24A-SM-SX-24E2000/APC	12	302253-024
KEV-1HE-SP-48A-SM-DX-48E2000/APC	24	302253-048



Tête de câbles 19" pour épissures Spleiss-KEV E2000/APC Diamond 0.1dB

Pour épissures avec cassette d'épissures, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords E2000/APC Diamond 0.1dB assemblé, numérotés,
inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-SP-24A-SM-SX-04E2000/APC Dia 0.1dB	4	302255-004
KEV-1HE-SP-24A-SM-SX-06E2000/APC Dia 0.1dB	6	302255-006
KEV-1HE-SP-24A-SM-SX-12E2000/APC Dia 0.1dB	12	302255-012
KEV-1HE-SP-24A-SM-SX-24E2000/APC Dia 0.1dB	24	302255-024
KEV-1HE-SP-48A-SM-DX-48E2000/APC Dia 0.1dB	48	302255-048



Tête de câbles 19" pour épissures Spleiss-KEV LC/APC

Pour épissures avec cassette d'épissures, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords LC/APC DX assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-SP-24A-SM-DX-02LC/APC	2	302250-002
KEV-1HE-SP-24A-SM-DX-04LC/APC	4	302250-004
KEV-1HE-SP-24A-SM-DX-06LC/APC	6	302250-006
KEV-1HE-SP-24A-SM-DX-12LC/APC	12	302250-012
KEV-1HE-SP-24A-SM-DX-24LC/APC	24	302250-024
KEV-1HE-SP-48A-SM-DX-48LC/APC	48	302250-048



Tête de câbles 19" pour épissures Spleiss-KEV SC/APC

Pour épissures avec cassette d'épissures, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords SC/APC assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-SP-24A-SM-SX-12SC/APC	12	302254-012
KEV-1HE-SP-24A-SM-SX-24SC/APC	24	302254-024

► Tête de câble 19" 1U pour épissures (Singlemode - PC)



*Abbildung ähnlich

Tête de câbles 19" pour épissures Spleiss-KEV LC/PC

Pour épissures avec cassette d'épissures, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords LC/PC DX assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-SP-24A-SM-DX-12LC/PC	12	302260-012
KEV-1HE-SP-24A-SM-DX-24LC/PC	24	302260-024
KEV-1HE-SP-48A-SM-DX-48LC/PC	48	302260-048



Tête de câbles 19" pour épissures Spleiss-KEV SC/PC

Pour épissures avec cassette d'épissures, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords SC/PC assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-SP-24A-SM-SX-12SC/PC	12	302262-012
KEV-1HE-SP-24A-SM-SX-24SC/PC	24	302262-024



Tête de câbles 19" pour épissures Spleiss-KEV ST/PC

Pour épissures avec cassette d'épissures, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
1x cassette d'épissures
Raccords ST/PC assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-SP-24A-SM-SX-12ST/PC	12	302264-012
KEV-1HE-SP-24A-SM-SX-24ST/PC	24	302264-024

► Tête de câble 19" 1U pour épissures (Multimode - OM3)



Tête de câbles 19" pour épissures Spleiss-KEV LC/PC OM3

Pour épissures avec cassette d'épissures, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords LC/PC DX OM3 assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-SP-24A-OM3-DX-04LC/PC	4	302256-004
KEV-1HE-SP-24A-OM3-DX-06LC/PC	6	302256-006
KEV-1HE-SP-24A-OM3-DX-08LC/PC	8	302256-008
KEV-1HE-SP-24A-OM3-DX-12LC/PC	12	302256-012
KEV-1HE-SP-24A-OM3-DX-24LC/PC	24	302256-024
KEV-1HE-SP-48A-OM3-DX-48LC/PC	48	302256-048



Tête de câbles 19" pour épissures Spleiss-KEV SC/PC OM3

Pour épissures avec cassette d'épissures, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords SC/PC OM3 assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-SP-24A-OM3-SX-04SC/PC	4	302258-004
KEV-1HE-SP-24A-OM3-SX-06SC/PC	6	302258-006
KEV-1HE-SP-24A-OM3-SX-12SC/PC	12	302258-012
KEV-1HE-SP-24A-OM3-SX-24SC/PC	24	302258-024



Tête de câbles 19" pour épissures Spleiss-KEV ST/PC OM3

Pour épissures avec cassette d'épissures, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords ST/PC OM3 assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-SP-24A-OM3-SX-12ST/PC	12	302265-012
KEV-1HE-SP-24A-OM3-SX-24ST/PC	24	302265-024

► Tête de câble 19" 1U pour épissures (Multimode - OM4)



Tête de câbles 19" pour épissures Spleiss-KEV LC/PC OM4

Pour épissures avec cassette d'épissures, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords LC/PC DX OM4 assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-SP-24A-OM4-DX-06LC/PC	4	302257-006
KEV-1HE-SP-24A-OM4-DX-12LC/PC	6	302257-012
KEV-1HE-SP-24A-OM4-DX-04LC/PC	8	302257-004
KEV-1HE-SP-24A-OM4-DX-24LC/PC	12	302257-024
KEV-1HE-SP-48A-OM4-DX-48LC/PC	24	302257-048
KEV-1HE-SP-48A-OM3-DX-48LC/PC	48	302256-048



Tête de câbles 19" pour épissures Spleiss-KEV SC/PC OM4

Pour épissures avec cassette d'épissures, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords SC/PC OM4 assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-SP-24A-OM4-SX-04SC/PC	4	302259-004
KEV-1HE-SP-24A-OM4-SX-06SC/PC	6	302259-006
KEV-1HE-SP-24A-OM4-SX-12SC/PC	12	302259-012
KEV-1HE-SP-24A-OM4-SX-24SC/PC	24	302259-024



Tête de câbles 19" pour épissures Spleiss-KEV ST/PC OM4

Pour épissures avec cassette d'épissures, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords ST/PC OM4 assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-SP-24A-OM4-SX-12ST/PC	12	302266-012
KEV-1HE-SP-24A-OM4-SX-24ST/PC	24	302266-024

► Tête de câble 19" 1U pour épissures (Multimode - OM5)

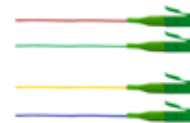


Tête de câbles 19" pour câbles préconfectionnés Spleiss-KEV LC/PC OM5

Pour épissures avec cassette d'épissures, Alu RAL 9005 noir
2x introductions avec fix., inclus 1x plaque pleine et 1x brosse anti-poussière
Raccords LC/PC OM5 assemblé, numérotés, inclus champs de désignation

Description	Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-SP-24A-OM5-DX-04LC/PC	4	302263-004
KEV-1HE-SP-24A-OM5-DX-06LC/PC	6	302263-006
KEV-1HE-SP-24A-OM5-DX-12LC/PC	12	302263-012
KEV-1HE-SP-24A-OM5-DX-24LC/PC	24	302263-024
KEV-1HE-SP-48A-OM5-DX-48LC/PC	48	302263-048

► Tête de câble 19" 1U Multi-OTO



Tête de câble 19" Multi-OTO, 2 Fibres

Avec tiroir / Prêt pour épissures ANT/SMOUV / Patchpanel Alu RAL 9005 noir mat
2 Introductions avec fixation pour câbles / inclus 1x cache de fermeture et 1x brosse /
Inclus champs de désignation et matériel de montage.
Jusqu'à 6 OTOS possible avec 2 Pigtaills LC/APC prêt pour épissures

Description	OTO / Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-A-S-LC/APC-10TO-1MS-12	Multi-OTO 1x2 LC/APC	318283-102
KEV-1HE-A-S-LC/APC-20TO-1MS-12	Multi-OTO 2x2 LC/APC	318283-202
KEV-1HE-A-S-LC/APC-30TO-1MS-12	Multi-OTO 3x2 LC/APC	318283-302
KEV-1HE-A-S-LC/APC-40TO-1MS-12	Multi-OTO 4x2 LC/APC	318283-402
KEV-1HE-A-S-LC/APC-50TO-1MS-12	Multi-OTO 5x2 LC/APC	318283-502
KEV-1HE-A-S-LC/APC-60TO-1MS-12	Multi-OTO 6x2 LC/APC	318283-602

19" KEV 1HE Multi-OTO, 4 Fibres

Avec tiroir / Prêt pour épissures ANT/SMOUV / Patchpanel Alu RAL 9005 noir mat
2 Introductions avec fixation pour câbles / inclus 1x cache de fermeture et 1x brosse /
Inclus champs de désignation et matériel de montage.
Jusqu'à 6 OTOS possible avec 4 Pigtaills LC/APC prêt pour épissures

Description	OTO / Connecteurs	Numéro d'article
KEV-1HE-A-S-LC/APC-10TO-2MS-1234	Multi-OTO 1x4 LC/APC	318276-104
KEV-1HE-A-S-LC/APC-20TO-2MS-1234	Multi-OTO 2x4 LC/APC	318276-204
KEV-1HE-A-S-LC/APC-30TO-2MS-1234	Multi-OTO 3x4 LC/APC	318276-304
KEV-1HE-A-S-LC/APC-40TO-2MS-1234	Multi-OTO 4x4 LC/APC	318276-404
KEV-1HE-A-S-LC/APC-50TO-2MS-1234	Multi-OTO 5x4 LC/APC	318276-504
KEV-1HE-A-S-LC/APC-60TO-2MS-1234	Multi-OTO 6x4 LC/APC	318276-604



► Accessoires – Tête de câble 19" 1U



KEV-1U-Z-KEH-01

Introduction de câble 45° pour 4x presse-étoupe PG16/21 ou M20/25

Numéro d'article

316357-001



KEV-1U-Z-BZH-01

Décharge de traction arrière

Numéro d'article

316357-002



KEV-1U-Z-BPH-01

Cache de fermeture pour introduction de câble arrière

Numéro d'article

316357-003



KEV-1U-Z-BLH-01

Brosse auto-collante pour introduction de câble arrière

Numéro d'article

316357-004



KEV-1U-Z-PKV-01

Guide patchcâbles 19" 1U, avant

Numéro d'article

316357-005



KEV-1U-Z-MHS-01

Aide au montage "3ème main"

Numéro d'article

316357-006



KEV-1U-Z-BDP-01

Plaque pleine 19" 1U

Numéro d'article

316357-007



RACK-Z-RANGIERRING-1HE-AL

Boucle pour câble fibre optique 1U

Description

gauche 319709-000

droite 319710-000



4 WAY FIBRE MANIFOLD : FM2092

1x Entrée pour tube 4mm,
Long. tube 1000mm
4x Sortie pour tube 3mm,
long. tubes 1500mm

Eclateur pour tube

4

Numéro d'article

320048-004



6 WAY FIBRE MANIFOLD : FM2465

1x Entrée pour tube 4mm,
Long. tube 1000mm
6x Sortie pour tube 3mm,
long. tubes 1500mm

Eclateur pour tube

6

Numéro d'article

320048-006



KEV-1HE-PASSE-CABLE

Management de câble 19"1U
avec brosses

Numéro d'article

318361-000



RACK-Z-BÜRSTE-1HE

Passe-câble 19" 1U avec Brosse

Numéro d'article

Gris clair -LG 318151-001

Noir - SW 318151-011



19 ZOLL-BÜ-AD-AU-TE-BOX

Boitier d'éclatement/distribution de câble

Numéro d'article

318190-000



BÜ-AD-AU-TE-BOX-M20

Boitier d'éclatement/distribution de
câble M20/NW17

Numéro d'article

318417-000

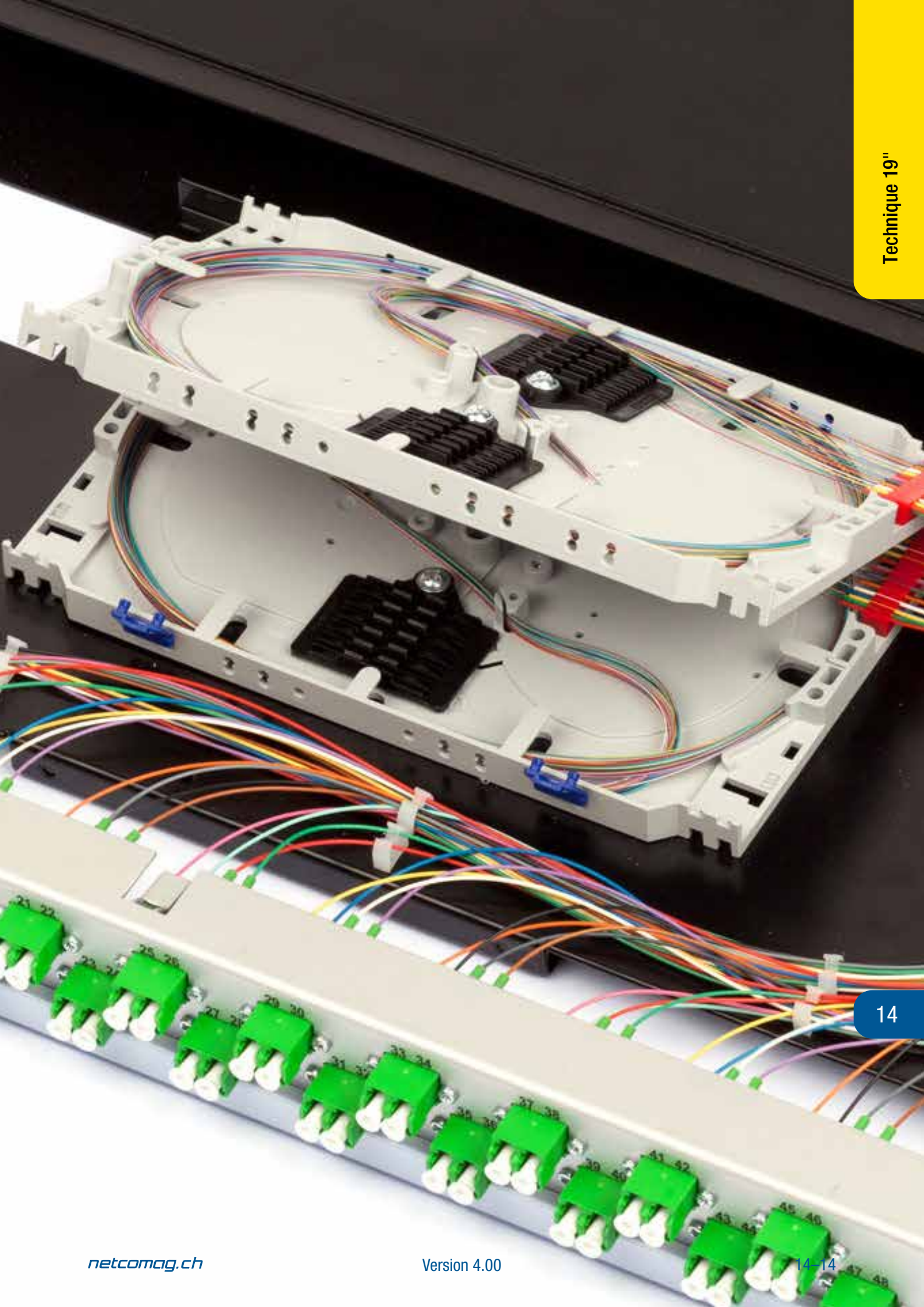


BÜ-AD-AU-TE-BOX

Boitier d'éclatement/distribution de
câble

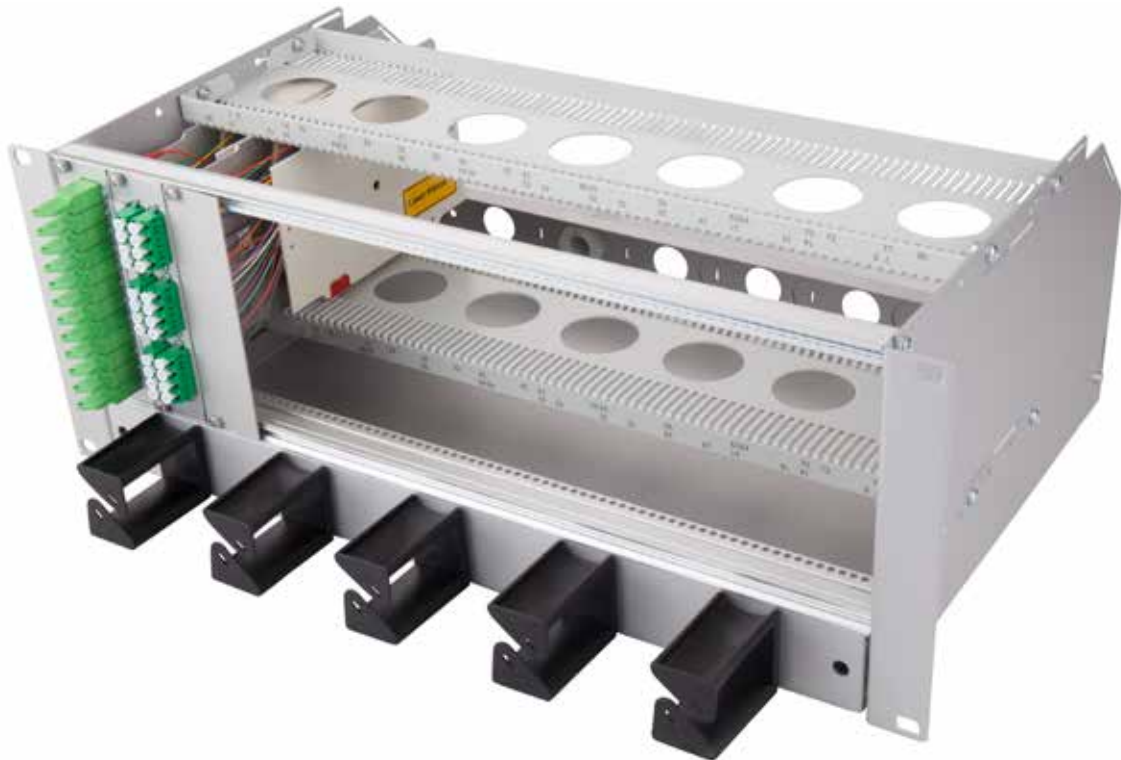
Numéro d'article

318418-000



TECHNIQUE 19"

TÊTE DE CÂBLE 19" 3+1U/84TE



► Tête de câble 19" 3U 7TE

Le châssis 3+1U/84TE Netcom est spécialement conçu pour l'utilisation et la gestion haute densité des câbles fibres optiques. Basé sur l'utilisation de modules de connecteurs (7TE, 8TE, 14TE etc.) il permet le management d'un grand nombre de fibres tout en assurant le respect des spécifications mécaniques et optiques des fibres optiques.

► Propriétés

- Châssis 19" 3+1U avec plateau télescopique pour les réserves de surlongueur de tubes
- Capacité de max. 12x modules 3U/7TE (total 84TE)
- Largeur = 19", Hauteur = 4U, Profondeur = 295mm
- Châssis en aluminium éloxé
- Plaques frontales des modules en aluminium éloxé, avec numérotation par connecteur

► Châssis 19" 3+1U/84TE avec stockage 1U coulissant



KEV-3HE-G-7TE-BGT

Châssis 3+1U avec tiroir de surlongueur pour réserve de tubes
 Capacité: Pour montage de 12x Module 7TE (84TE)
 Passe-câble avec 5 guides en plastique
 1x Kit de montage 19", 1x Plaque externe de fixation des câbles avec brosse
 Largeur: 19", Hauteur: 4U, Profondeur: 295mm
 Parties latérale et tiroir en aluminium éloxé

Numéro d'article

320265-000



KEV-3HE-G-7TE-BGT-FERMÉ

Châssis 3+1U avec tiroir de surlongueur pour réserve de tubes
 Inclus plaques de fermeture dessus et derrière
 Capacité: Pour montage de 12x Module 7TE (84TE)
 Passe-câble avec 5 guides en plastique
 1x Kit de montage 19", 1x Plaque externe de fixation des câbles avec brosse
 Largeur: 19", Hauteur: 4U, Profondeur: 295mm
 Parties latérale et tiroir en aluminium éloxé

Numéro d'article

320265-500

KEV-1HE-G-3X3HE/7TE

Patchpanel 19" 1U pour
 3x 7TE Module, boîtier de base

Numéro d'article

319544-000

► Accessoires KEV 3HE 7TE



KEV-3HE-G-7TE-CAPOT-ARRIÈRE

Capot arrière de fermeture pour
 châssis KEV-3HE-G-7TE

Numéro d'article

320265-300

KEV-3HE-G-7TE-CAPOT-DESSUS

Capot de fermeture pour châssis
 KEV-3HE-G-7TE

Numéro d'article

320265-200

KEV-3HE-PLAQUE-PLEINE

Plaque pleine 19" 3U/ 7TE

Numéro d'article

638329-001

► Module compact 3U/7TE pour câbles préconfectionnés (Singlemode - APC)



KEV-3HE-7TE-PP-SM-SX (E2000/APC R&M)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords E2000/APC R&M, numérotés, inclus champs de désignation
Inclus matériel de fixation

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-PP-SM-SX-02E2000/APC R&M	2	208110-002
KEV-3HE-7TE-PP-SM-SX-04E2000/APC R&M	4	208110-004
KEV-3HE-7TE-PP-SM-SX-06E2000/APC R&M	6	208110-006
KEV-3HE-7TE-PP-SM-SX-12E2000/APC R&M	12	208110-012



KEV-3HE-7TE-PP-SM-SX (E2000/APC Dia 0.1dB)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords E2000/APC Dia 0.1dB, numérotés, inclus champs de désignation
Inclus matériel de fixation

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-PP-SM-SX-02E2000/APC Dia 0.1dB	2	208112-002
KEV-3HE-7TE-PP-SM-SX-04E2000/APC Dia 0.1dB	4	208112-004
KEV-3HE-7TE-PP-SM-SX-06E2000/APC Dia 0.1dB	6	208112-006
KEV-3HE-7TE-PP-SM-SX-12E2000/APC Dia 0.1dB	12	208112-012



KEV-3HE-7TE-PP-SM (LC/APC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords LC/APC, numérotés, inclus champs de désignation
Inclus matériel de fixation

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-PP-SM-DX-04LC/APC	4	208113-004
KEV-3HE-7TE-PP-SM-DX-06LC/APC	6	208113-006
KEV-3HE-7TE-PP-SM-DX-12LC/APC	12	208113-012
KEV-3HE-7TE-PP-SM-QD-24LC/APC	24	208113-024



KEV-3HE-7TE-PP-SM-SX (SC/APC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords SC/APC, numérotés, inclus champs de désignation
Inclus matériel de fixation

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-PP-SM-SX-06SC/APC	6	208118-006
KEV-3HE-7TE-PP-SM-SX-12SC/APC	12	208118-012

► Module compact 3U/7TE pour câbles préconfectionnés (Singlemode - PC)



KEV-3HE-7TE-PP-SM (LC/PC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords LC/PC, numérotés, inclus champs de désignation
Inclus matériel de fixation

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-PP-SM-DX-12LC/PC	12	208122-012
KEV-3HE-7TE-PP-SM-QD-24LC/PC	24	208122-024

► Module compact 3U/7TE pour câbles préconfectionnés (Multimode - OM3)



KEV-3HE-7TE-PP-OM3 (LC/PC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords LC/PC OM3, numérotés, inclus champs de désignation
Inclus matériel de fixation

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-PP-OM3-DX-12LC/PC	12	208115-012
KEV-3HE-7TE-PP-OM3-QD-24LC/PC	24	208115-024



KEV-3HE-7TE-PP-SM-SX (SC/PC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords SC/PC, numérotés, inclus champs de désignation
Inclus matériel de fixation

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-PP-SM-SX-06SC/PC	6	208121-006
KEV-3HE-7TE-PP-SM-SX-12SC/PC	12	208121-012



KEV-3HE-7TE-PP-OM3-SX (SC/PC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords SC/PC OM3, numérotés, inclus champs de désignation
Inclus matériel de fixation

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-PP-OM3-SX-06SC/PC	6	208119-006
KEV-3HE-7TE-PP-OM3-SX-12SC/PC	12	208119-012



KEV-3HE-7TE-PP-SM-SX (ST/PC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords ST/PC, numérotés, inclus champs de désignation
Inclus matériel de fixation

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-PP-SM-SX-06ST/PC	12	208126-006
KEV-3HE-7TE-PP-SM-SX-12ST/PC	6	208126-012



KEV-3HE-7TE-PP-OM3-SX (ST/PC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords ST/PC OM3, numérotés, inclus champs de désignation
Inclus matériel de fixation

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-PP-OM3-SX-06ST/PC	6	208127-006
KEV-3HE-7TE-PP-OM3-SX-12ST/PC	12	208127-012

► **Module compact 3U/7TE pour câbles préconfectionnés (Multimode - OM4)**



KEV-3HE-7TE-PP-OM4 (LC/PC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords LC/PC OM4, numérotés, inclus champs de désignation
Inclus matériel de fixation

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-PP-OM4-DX-12LC/PC	12	208116-012
KEV-3HE-7TE-PP-OM4-QD-24LC/PC	24	208116-024

► **Module compact 3U/7TE pour câbles préconfectionnés (Multimode - OM5)**



KEV-3HE-7TE-PP-OM5 (LC/PC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords LC/PC OM5, numérotés, inclus champs de désignation
Inclus matériel de fixation

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-PP-OM5-DX-12LC/PC	12	208123-012
KEV-3HE-7TE-PP-OM5-QD-24LC/PC	24	208123-024



KEV-3HE-7TE-PP-OM4-SX (SC/PC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords SC/PC OM4, numérotés, inclus champs de désignation
Inclus matériel de fixation

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-PP-OM4-SX-06SC/PC	6	208120-006
KEV-3HE-7TE-PP-OM4-SX-12SC/PC	12	208120-012



KEV-3HE-7TE-PP-OM4-SX (ST/PC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords ST/PC OM4, numérotés, inclus champs de désignation
Inclus matériel de fixation

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-PP-OM4-SX-06ST/PC	6	208128-006
KEV-3HE-7TE-PP-OM4-SX-12ST/PC	12	208128-012

► Module compact 3U/7TE pour épissures (Singlemode - APC)



KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-SX (E2000/APC)

Module complètement monté avec: cassette R35 d'épissures pour épissures ANT
Raccords E2000/APC R&M, numérotés, inclus champs de désignation
Pigtails E2000/APC R&M prêts pour épissures selon code Swisscom
Protections d'épissures ANT inclus

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-SX-02E2000/APC	2	209253-002
KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-SX-04E2000/APC	4	209253-004
KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-SX-06E2000/APC	6	209253-006
KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-SX-08E2000/APC	8	209253-008
KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-SX-12E2000/APC	12	209253-012



KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-SX (E2000/APC Diamond 0.1dB)

Module complètement monté avec: cassette R35 d'épissures pour épissures ANT
Raccords E2000/APC Diamond 0.1dB, numérotés, inclus champs de désignation
Pigtails E2000/APC Diamond 0.1dB prêts pour épissures selon code Swisscom
Protections d'épissures ANT inclus

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-SX-04E2000/APC Dia 0.1dB	4	209255-002
KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-SX-06E2000/APC Dia 0.1dB	6	209255-004
KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-SX-12E2000/APC Dia 0.1dB	12	209255-006



KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM (LC/APC)

Module complètement monté avec: cassette R35 d'épissures pour épissures ANT
Raccords LC/APC, numérotés, inclus champs de désignation
Pigtails LC/APC prêts pour épissures selon code Swisscom
Protections d'épissures ANT inclus

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-DX-02LC/APC	2	209250-002
KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-DX-04LC/APC	4	209250-004
KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-DX-06LC/APC	6	209250-006
KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-DX-12LC/APC	12	209250-012
KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-QD-24LC/APC	24	209250-024



KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-SX (SC/APC)

Module complètement monté avec: cassette R35 d'épissures pour épissures ANT
Raccords SC/APC, numérotés, inclus champs de désignation
Pigtails SC/APC prêts pour épissures selon code Swisscom
Protections d'épissures ANT inclus

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-SX-06SC/APC	6	209254-006
KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-SX-12SC/APC	12	209254-012

► Module compact 3U/14TE pour épissures (Singlemode - APC)



KEV-3HE-14TE-SP-24A-SM-SX-24E2000/APC

Module d'épissures complètement monté avec:
 2x cassette R35 d'épissures pour total 24 épissures ANT
 24x raccords E2000/APC R&M, numérotés, inclus champs de désignation
 24x Pigtails E2000/APC prêts pour épissures selon code Swisscom
 24x Protections d'épissures ANT inclus
 Prêts pour épissures

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-14TE-SP-24A-SM-SX-24E2000/APC	24	215253-024

► Module compact 3U/7TE pour épissure de transit



KEV-3HE-7TE-SP-A-NN-TRANSIT

Module d'épissure monté avec: Cassette d'épissure R35,
 ANT inclus protection d'épissures ANT

Description	Nombre d'épissures	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-SP-A-NN-TRANSIT	24	320166-001

► Module compact 3U/7TE pour épissures (Singlemode - PC)



KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM (LC/PC)

Module complètement monté avec: cassette R35 d'épissures pour épissures ANT
Raccords LC/PC, numérotés, inclus champs de désignation
Pigtails LC/PC prêts pour épissures selon code Swisscom
Protections d'épissures ANT inclus

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-DX-12LC/PC	12	209260-012
KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-QD-24LC/PC	24	209260-024

► Module compact 3U/7TE pour épissures (Multimode - OM3)



KEV-3HE-7TE-SP-12A-OM3 (LC/PC)

Module complètement monté avec: cassette R35 d'épissures pour épissures ANT
Raccords LC/PC OM3, numérotés, inclus champs de désignation
Pigtails LC/PC OM3 prêts pour épissures selon code Swisscom
Protections d'épissures ANT inclus

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-SP-12A-OM3-DX-12LC/PC	12	209256-012
KEV-3HE-7TE-SP-12A-OM3-QD-24LC/PC	24	209256-024



KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-SX (SC/PC)

Module complètement monté avec: cassette R35 d'épissures pour épissures ANT
Raccords SC/PC, numérotés, inclus champs de désignation
Pigtails SC/PC prêts pour épissures selon code Swisscom
Protections d'épissures ANT inclus

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-SX-06SC/PC	6	209262-006
KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-SX-12SC/PC	12	209262-012



KEV-3HE-7TE-SP-12A-OM3-SX (SC/PC)

Module complètement monté avec: cassette R35 d'épissures pour épissures ANT
Raccords SC/PC OM3, numérotés, inclus champs de désignation
Pigtails SC/PC OM3 prêts pour épissures selon code Swisscom
Protections d'épissures ANT inclus

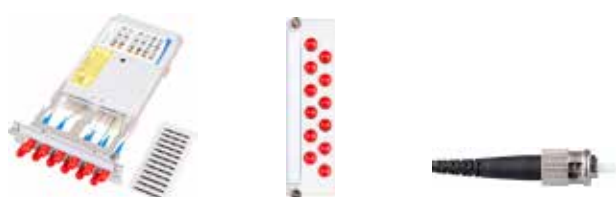
Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-SP-12A-OM3-SX-06SC/PC	6	209258-006
KEV-3HE-7TE-SP-12A-OM3-SX-12SC/PC	12	209258-012



KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM (ST/PC)

Module complètement monté avec: cassette R35 d'épissures pour épissures ANT
Raccords ST/PC, numérotés, inclus champs de désignation
Pigtails ST/PC prêts pour épissures selon code Swisscom
Protections d'épissures ANT inclus

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-SX-06ST/PC	6	209264-006
KEV-3HE-7TE-SP-12A-SM-SX-12ST/PC	12	209264-012



KEV-3HE-7TE-SP-12A-OM3-SX (ST/PC)

Module complètement monté avec: cassette R35 d'épissures pour épissures ANT
Raccords ST/PC OM3, numérotés, inclus champs de désignation
Pigtails ST/PC OM3 prêts pour épissures selon code Swisscom
Protections d'épissures ANT inclus

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-SP-12A-OM3-SX-06ST/PC	6	209265-006
KEV-3HE-7TE-SP-12A-OM3-SX-12ST/PC	12	209265-012

► Module compact 3U/7TE pour épissures (Multimode - OM4)



KEV-3HE-7TE-SP-12A-OM4 (LC/PC)

Module complètement monté avec: cassette R35 d'épissures pour épissures ANT
Raccords LC/PC OM4, numérotés, inclus champs de désignation
Pigtails LC/PC OM4 prêts pour épissures selon code Swisscom
Protections d'épissures ANT inclus

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-SP-12A-OM4-DX-12LC/PC	12	209257-012
KEV-3HE-7TE-SP-12A-OM4-QD-24LC/PC	24	209257-024

► Module compact 3U/7TE pour épissures (Multimode - OM5)



KEV-3HE-7TE-SP-OM5 (LC/PC)

Module complètement monté avec: cassette R35 d'épissures pour épissures ANT
Raccords LC/PC OM5, numérotés, inclus champs de désignation
Pigtails LC/PC OM5 prêts pour épissures selon code Swisscom
Protections d'épissures ANT inclus

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-SP-12A-OM5-DX-12LC/PC	12	209263-012
KEV-3HE-7TE-SP-12A-OM5-QD-24LC/PC	24	209263-024



KEV-3HE-7TE-SP-12A-OM3-SX (SC/PC)

Module complètement monté avec: cassette R35 d'épissures pour épissures ANT
Raccords SC/PC OM4, numérotés, inclus champs de désignation
Pigtails SC/PC OM4 prêts pour épissures selon code Swisscom
Protections d'épissures ANT inclus

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-SP-12A-OM4-SX-06SC/PC	6	209259-006
KEV-3HE-7TE-SP-12A-OM4-SX-12SC/PC	12	209259-012



KEV-3HE-7TE-SP-12A-OM4-SX (ST/PC)

Module complètement monté avec: cassette R35 d'épissures pour épissures ANT
Raccords ST/PC OM4, numérotés, inclus champs de désignation
Pigtails ST/PC OM4 prêts pour épissures selon code Swisscom
Protections d'épissures ANT inclus

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-7TE-SP-12A-OM4-SX-06ST/PC	6	209266-006
KEV-3HE-7TE-SP-12A-OM4-SX-12ST/PC	12	209266-012



TECHNIQUE 19"

MODULE COMPACT DIN



► Tête de câble DIN

Les têtes de câbles DIN sont des boîtiers compacts et robustes pour le montage sur rail DIN. Très appréciés dans les environnements industriels ils permettent le management d'un grand nombre de fibres tout en assurant le respect des spécifications mécaniques et optiques des fibres optiques.

► Propriétés

- Montage sur rail DIN ou en rack avec l'adaptateur 19"
- Petit coffret compact en aluminium
- Revêtement poudré; RAL 7035
- Introduction de câble par presse-étoupe
- Adaptés aux environnements industriels
- Module compact pour 12x Raccords E2000 ou SC, inclus 12x pigtaills
- Module compact pour 6x Raccords DX (duplex) LC/APC, inclus 12x pigtaills
- Module compact pour 6x Raccords QD (quad) LC/APC, inclus 24x pigtaills
- Dimensions: 141 x 48 x 100mm

► Accessoires - Module compact DIN



Châssis 19" avec rail KEV-DIN

Set de montage DIN pour Rack19"

Unité de hauteur	Numéro d'article
3U	317162-003
4U	317162-004
5U	317162-005

Décharge de traction KEV-DIN-8TE-BK

Décharge de traction Breakout pour 6 câbles individuels dans le module DIN 8TE

Numéro d'article
319353-000

► Module compact DIN 8TE pour câbles préconfectionnés (Singlemode - APC)



KEV-DIN-8TE-PP-SM-SX-E2000/APC R&M

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords E2000/APC R&M, inclus champs de désignation
1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-PP-SM-SX-06E2000/APC R&M	6	228110-006
KEV-DIN-8TE-PP-SM-SX-12E2000/APC R&M	12	228110-012



KEV-DIN-8TE-PP-SM-DX (LC/APC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords LC/APC DX, inclus champs de désignation
1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-PP-SM-DX-06LC/APC	6	228113-006
KEV-DIN-8TE-PP-SM-DX-12LC/APC	12	228113-012
KEV-DIN-8TE-PP-SM-DX-24LC/APC	24	228113-024



KEV-DIN-8TE-PP-SM-SX (SC/APC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords SC/APC, inclus champs de désignation
1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-PP-SM-SX-06SC/APC	6	228118-006
KEV-DIN-8TE-PP-SM-SX-12SC/APC	12	228118-012

► Module compact DIN 8TE pour câbles préconfectionnés (Singlemode - PC)



KEV-DIN-8TE-PP-SM (LC/PC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords LC/PC, inclus champs de désignation
1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-PP-SM-DX-06LC/PC	6	228122-006
KEV-DIN-8TE-PP-SM-DX-12LC/PC	12	228122-012
KEV-DIN-8TE-PP-SM-QD-24LC/PC	24	228122-024

► Module compact DIN 8TE pour câbles préconfectionnés (Multimode - OM3)



KEV-DIN-8TE-PP-SM-DX (LC/PC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords LC/PC OM3, inclus champs de désignation
1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-PP-OM3-DX-06LC/PC	6	228115-006
KEV-DIN-8TE-PP-OM3-DX-06LC/PC	12	228115-012
KEV-DIN-8TE-PP-OM3-QD-24LC/PC	24	228115-024



KEV-DIN-8TE-PP-SM-SX (SC/PC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords SC/PC, inclus champs de désignation
1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-PP-SM-SX-06SC/PC	6	228121-006



KEV-DIN-8TE-PP-OM3-SX (SC/PC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords SC/PC OM3, inclus champs de désignation
1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-PP-OM3-SX-06SC/PC	6	228119-006
KEV-DIN-8TE-PP-OM3-SX-12SC/PC	12	228119-012



KEV-DIN-8TE-PP-SM-SX (ST/PC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords ST/PC, inclus champs de désignation
1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-PP-SM-SX-6ST/PC	6	228126-006
KEV-DIN-8TE-PP-SM-SX-12ST/PC	12	228126-012



KEV-DIN-8TE-PP-OM3-SX (ST/PC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords ST/PC OM3, inclus champs de désignation
1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-PP-OM3-SX-06ST/PC	6	228127-006
KEV-DIN-8TE-PP-OM3-SX-12ST/PC	12	228127-012

► Module compact DIN 8TE pour câbles préconfectionnés (Multimode - OM4)



KEV-DIN-8TE-PP-OM4-QD (LC/PC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords LC/PC OM4, inclus champs de désignation
1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-PP-OM4-QD-24LC/PC	24	228116-024

► Module compact DIN 8TE pour câbles préconfectionnés (Multimode - OM5)



KEV-3HE-DIN-PP-OM5 (LC/PC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords LC/PC OM4, inclus champs de désignation
1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-3HE-DIN-PP-OM5-DX-06LC/PC	6	228123-006
KEV-3HE-DIN-PP-OM5-DX-12LC/PC	12	228123-012
KEV-3HE-DIN-PP-OM5-QD-06LC/PC	24	228123-024



KEV-DIN-8TE-PP-OM4-SX (SC/PC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords SC/PC OM4, inclus champs de désignation
1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-PP-OM4-SX-06SC/PC	6	228120-006
KEV-DIN-8TE-PP-OM4-SX-12SC/PC	12	228120-012



KEV-DIN-8TE-PP-OM4-SX (ST/PC)

Patch-Patch Module complètement monté avec:
Raccords ST/PC OM4, inclus champs de désignation
1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-PP-OM4-SX-06ST/PC	6	228128-006
KEV-DIN-8TE-PP-OM4-SX-12ST/PC	12	228128-012

► Module compact DIN 8TE pour épissures (Singlemode - APC)



KEV-DIN-8TE-SP-SM-SX-E2000/APC R&M

Module complètement monté avec:
 1x cassette d'épissures pour total 12 épissures ANT
 Raccords E2000/APC R&M, inclus champs de désignation
 Pigtaills E2000/APC R&M prêts pour épissures selon code Swisscom
 Protections d'épissures ANT inclus, 1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-SP-SM-SX-06E2000/APC R&M	6	249253-006
KEV-DIN-8TE-SP-SM-SX-12E2000/APC R&M	12	249253-012

► Module compact DIN 8TE pour épissures (Singlemode - PC)



KEV-DIN-8TE-SP-SM (LC/PC)

Module complètement monté avec:
 1x cassette d'épissures pour total 12 épissures ANT
 Raccords LC/PC, inclus champs de désignation
 Pigtaills LC/PC prêts pour épissures selon code Swisscom
 Protections d'épissures ANT inclus, 1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-SP-SM-DX-06LC/PC	6	249260-006
KEV-DIN-8TE-SP-SM-DX-12LC/PC	12	249260-012
KEV-DIN-8TE-SP-SM-QD-24LC/PC	24	249260-024



KEV-DIN-8TE-SP-SM (LC/APC)

Module complètement monté avec:
 1x cassette d'épissures pour total 12 épissures ANT
 Raccords LC/APC, inclus champs de désignation
 Pigtaills LC/APC prêts pour épissures selon code Swisscom
 Protections d'épissures ANT inclus, 1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-SP-SM-DX-06LC/APC	6	249250-006
KEV-DIN-8TE-SP-SM-DX-12LC/APC	12	249250-012
KEV-DIN-8TE-SP-SM-QD-24LC/APC	24	249250-024



KEV-DIN-8TE-SP-SM-SX (SC/PC)

Module complètement monté avec:
 1x cassette d'épissures pour total 12 épissures ANT
 Raccords SC/PC, inclus champs de désignation
 Pigtaills SC/PC prêts pour épissures selon code Swisscom
 Protections d'épissures ANT inclus, 1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-SP-SM-SX-06SC/PC	6	249262-006
KEV-DIN-8TE-SP-SM-SX-12SC/PC	12	249262-012



KEV-DIN-8TE-SP-SM-SX (SC/APC)

Module complètement monté avec:
 1x cassette d'épissures pour total 12 épissures ANT
 Raccords SC/APC, inclus champs de désignation
 Pigtaills SC/APC prêts pour épissures selon code Swisscom
 Protections d'épissures ANT inclus, 1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-SP-SM-SX-06SC/APC	6	249254-006
KEV-DIN-8TE-SP-SM-SX-12SC/APC	12	249254-012



KEV-DIN-8TE-SP-SM-SX (ST/PC)

Module complètement monté avec:
 1x cassette d'épissures pour total 12 épissures ANT
 Raccords ST/PC, inclus champs de désignation
 Pigtaills ST/PC prêts pour épissures selon code Swisscom
 Protections d'épissures ANT inclus, 1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-SP-SM-SX-06ST/PC	6	249264-006
KEV-DIN-8TE-SP-SM-SX-12ST/PC	12	249264-012

► Module compact DIN 8TE pour épissures (Multimode - OM3)



KEV-DIN-8TE-SP-OM3 (LC/PC)

Module complètement monté avec:
1x cassette d'épissures pour total 12 épissures ANT
Raccords LC/PC OM3, inclus champs de désignation
Pigtails LC/PC OM3 prêts pour épissures selon code Swisscom
Protections d'épissures ANT inclus, 1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-SP-OM3-DX-06LC/PC	6	249256-006
KEV-DIN-8TE-SP-OM3-DX-12LC/PC	12	249256-012
KEV-DIN-8TE-SP-OM3-QD-24LC/PC	24	249256-024

► Module compact DIN 8TE pour épissures (Multimode - OM4)



KEV-DIN-8TE-PP-OM4 (LC/PC)

Module complètement monté avec:
1x cassette d'épissures pour total 12 épissures ANT
Raccords LC/PC OM4, inclus champs de désignation
Pigtails LC/PC OM4 prêts pour épissures selon code Swisscom
Protections d'épissures ANT inclus, 1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-SP-OM4-DX-06LC/PC	6	249257-006
KEV-DIN-8TE-SP-OM4-DX-06LC/PC	12	249257-012
KEV-DIN-8TE-SP-OM4-QD-06LC/PC	24	249257-024



KEV-DIN-8TE-SP-OM3-SX (SC/PC)

Module complètement monté avec:
1x cassette d'épissures pour total 12 épissures ANT
Raccords SC/PC OM3, inclus champs de désignation
Pigtails SC/PC OM3 prêts pour épissures selon code Swisscom
Protections d'épissures ANT inclus, 1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-SP-OM3-SX-06SC/PC	6	249258-006
KEV-DIN-8TE-SP-OM3-SX-12SC/PC	12	249258-012



KEV-DIN-8TE-SP-OM4-SX (SC/PC)

Module complètement monté avec:
1x cassette d'épissures pour total 12 épissures ANT
Raccords SC/PC OM4, inclus champs de désignation
Pigtails SC/PC OM4 prêts pour épissures selon code Swisscom
Protections d'épissures ANT inclus, 1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-SP-OM4-SX-06SC/PC	6	249259-006
KEV-DIN-8TE-SP-OM4-SX-12SC/PC	12	249259-012



KEV-DIN-8TE-PP-OM3-SX (ST/PC)

Module complètement monté avec:
1x cassette d'épissures pour total 12 épissures ANT
Raccords ST/PC OM3, inclus champs de désignation
Pigtails ST/PC OM3 prêts pour épissures selon code Swisscom
Protections d'épissures ANT inclus, 1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-SP-OM3-SX-06ST/PC	6	249265-006
KEV-DIN-8TE-SP-OM3-SX-12ST/PC	12	249265-012



KEV-DIN-8TE-SP-OM4-SX (ST/PC)

Module complètement monté avec:
1x cassette d'épissures pour total 12 épissures ANT
Raccords ST/PC OM4, inclus champs de désignation
Pigtails ST/PC OM4 prêts pour épissures selon code Swisscom
Protections d'épissures ANT inclus, 1x presse-étoupe M20

Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-SP-OM4-SX-06ST/PC	6	249266-006
KEV-DIN-8TE-SP-OM4-SX-12ST/PC	12	249266-012

► Module compact DIN 8TE pour épissures (Multimode - OM4)



KEV-DIN-8TE-SP-OM5 (LC/PC)

Module complètement monté avec:

1x cassette d'épissures pour total 12 épissures ANT

Raccords LC/PC OM5, inclus champs de désignation

Pigtails LC/PC OM4 prêts pour épissures selon code Swisscom

Protections d'épissures ANT inclus, 1x presse-étoupe M20

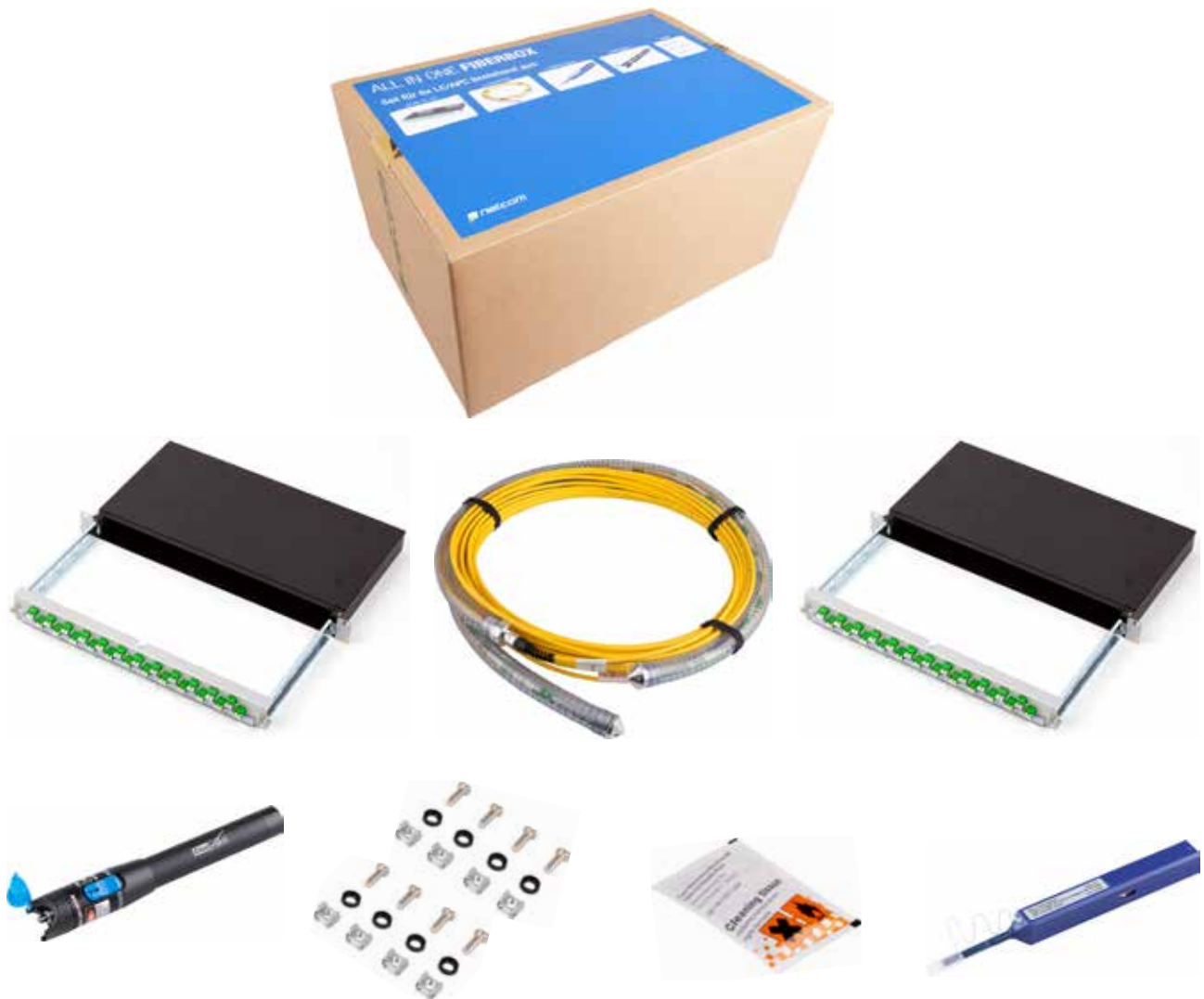
Description	Nombre de connecteurs	Numéro d'article
KEV-DIN-8TE-SP-OM5-DX-06LC/PC	6	249263-006
KEV-DIN-8TE-SP-OM5-DX-06LC/PC	12	249263-012
KEV-DIN-8TE-SP-OM5-QD-24LC/PC	24	249263-024





TECHNIQUE 19"

ALL IN ONE FIBERBOX



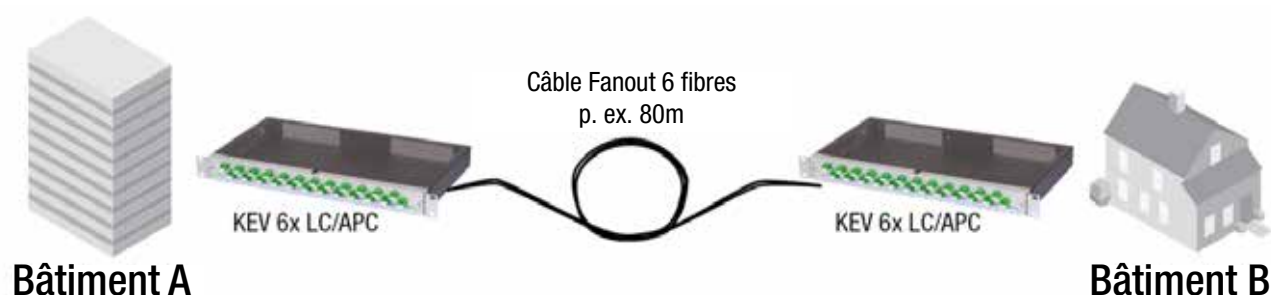
► ALL IN ONE FIBERBOX

Pour votre projet, prêt pour l'installation : Le kit ALL IN ONE de Netcom ! Vous trouverez dans ce kit tout ce dont vous avez besoin pour installer une liaison fibre optique. Avec cette variante préconfectionnée, vous installez vous-même les têtes de câbles sans effort et aucune expérience en matière d'épissures.

► Box comprenant

- Box comprenant:
- 2x Têtes de câble KEV 19" 1U avec:
- Chacune 3x raccords LC/APC DX
- 1x Câble Fanout 6x LC/APC de chaque côté
- 1x Nettoyeur OneClick pour ferrules 1.25mm
- 1x Source de lumière rouge pour localisation de défauts
- 10x Attaches de câbles 130mm
- 4x Lingettes de nettoyage
- 2x set de fixation 19" avec écrous cage M6

▶ ALL IN ONE FIBERBOX



ALL IN ONE FIBERBOX-06XLC/APC (ET avec 2x KEV 19" 1U 6xLC/APC, 1x câble Fanout)

Box comprenant:

- 2x Têtes de câble KEV 19" 1U avec:
- Chacune 3x raccords LC/APC DX
- 1x Câble Fanout 6x LC/APC de chaque côté
- 1x Nettoyeur OneClick pour ferrules 1.25mm
- 1x Source de lumière rouge pour localisation de défauts
- 10x Attaches de câbles 130mm
- 4x Lingettes de nettoyage
- 2x set de fixation 19" avec écrous cage M6



Description	Câble Fanout (longueur)	Numéro d'article
ALL IN ONE FIBERBOX-06XLC/APC-020	20m	320246-020
ALL IN ONE FIBERBOX-06XLC/APC-030	30m	320246-030
ALL IN ONE FIBERBOX-06XLC/APC-040	40m	320246-040
ALL IN ONE FIBERBOX-06XLC/APC-050	50m	320246-050
ALL IN ONE FIBERBOX-06XLC/APC-060	60m	320246-060
ALL IN ONE FIBERBOX-06XLC/APC-070	70m	320246-070
ALL IN ONE FIBERBOX-06XLC/APC-080	80m	320246-080
ALL IN ONE FIBERBOX-06XLC/APC-090	90m	320246-090
ALL IN ONE FIBERBOX-06XLC/APC-100	100m	320246-100

▶ Accessoires – Media Converter



Set Media Converter

Set 10/100/1000, 1 port RJ45
inclus, 2x Patchcâble SM 2m

Numéro d'article
320245-002



Media Converter - 1310nm

Gigabit 10/100/1000, 1 Port RJ45

Wellenlänge	Numéro d'article
1310nm	320245-1310



Media Converter - 1550nm

Gigabit 10/100/1000, 1 Port RJ45

Wellenlänge	Numéro d'article
1550nm	320245-1550

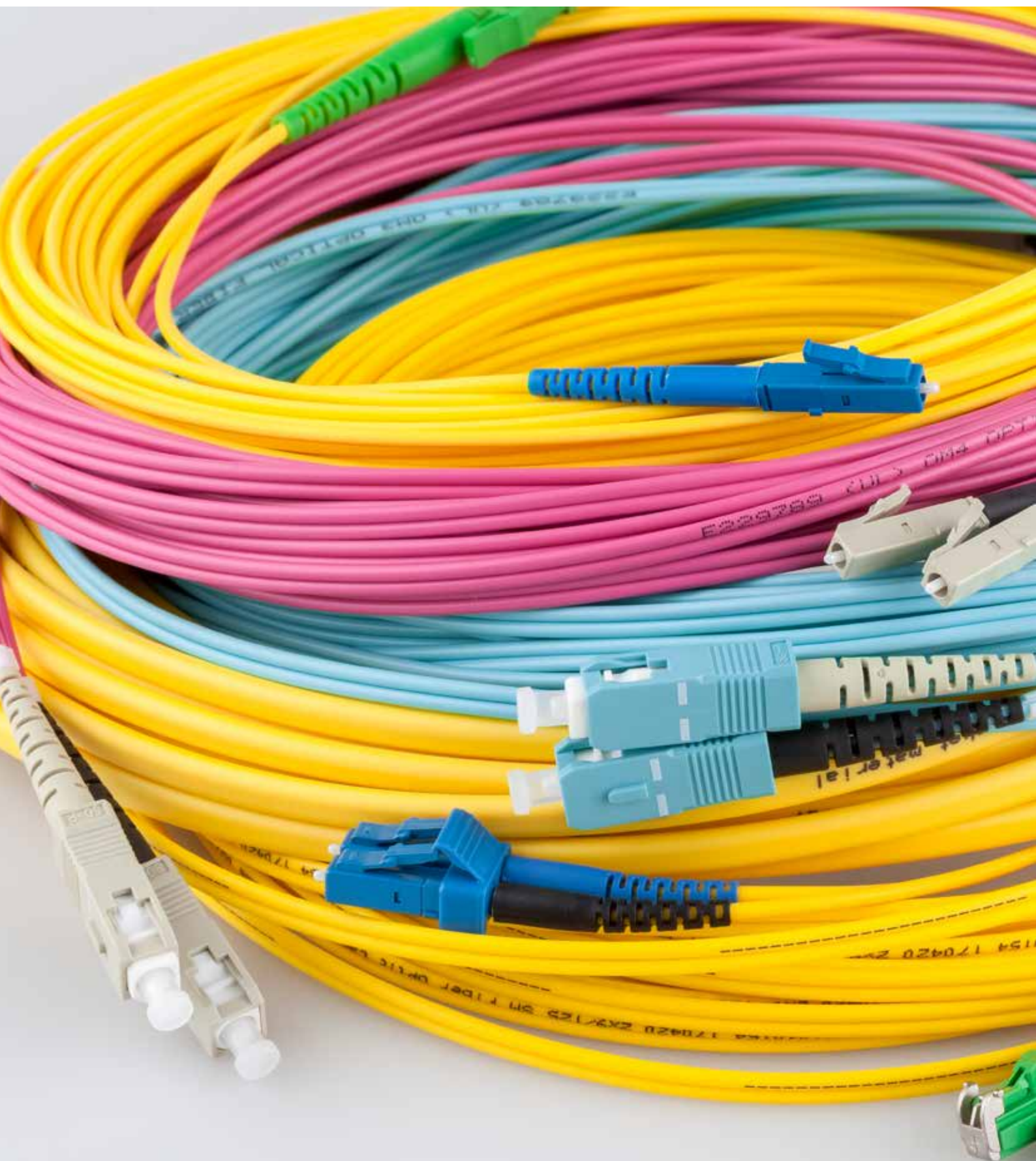


Châssis 19" pour Media Converter

Pour Media converter 1port RJ45
Gigabit 10/100/1000

Numéro d'article
320245-019

PATCHCÂBLES ET RACCORDS





Patchcâbles Page 14–3



Pigtails Page 14–11



Raccords Page 14–15



Atténuateurs Page 14–19



Bagues de marquages Page 14–21



Câbles Breakout Page 14–27



Câbles Fanout Page 14-31



Plus d'informations et de produits sur www.netcomag.ch

PATCHCÂBLES SINGLEMODE & MULTIMODE



► Patchcâbles

Types de câbles

- Simplex (Sx)
- Duplex (Dx) Fig. 0
- Duplex (Dx) Fig. 8
- Duplex (Dx) Fig. 8 OM3
- Duplex (Dx) Fig. 8 OM4
- Simplex (Sx) armé métal

Profils des câbles

- | | |
|------------|--|
| Singlemode | |
| Singlemode | |
| Singlemode | |
| Multimode | |
| Multimode | |
| Singlemode | |

Connecteurs SM

E2000/APC



LC/APC



LC/PC



SC/APC



SC/PC



Connecteurs OM3

E2000/PC



LC/PC OM3



SC/PC OM3



Connecteurs OM4

E2000/PC



LC/PC OM4



SC/PC OM4



Connecteurs OM5

E2000/PC







LC/PC OM5



SC/PC OM5






► Recommandations pour l'utilisation des classes de protection incendie EU (CPR - Construction Products Regulation)

CLASSE EU	CLASSES ADDITIONNELLES			NIVEAU DE PROTECTION incendie des câbles (Utilisations recommandées) *	
	Propagation de la flamme/ production de chaleur	Production de fumée	Gouttes enflammées		Acidité/corrosivité
		S1	D1	A1	Très haut (par ex. voies d'évacuation, tunnel, industrie haute-sécurité)
		S1	D1	A1	Haut (Par ex. Hôpitaux, EMS, écoles)
		S2	D1	A2	Moyen (Par ex. Bâtiment publics, hôtel, aéroport, industrie)
		–	–	–	Normal (Par ex. Bâtiment de bureau, résidentiel)

* La classe de protection contre l'incendie nécessaire pour les câbles d'installation est spécifiée par l'autorité responsable de la protection contre l'incendie. Gouttes enflammées

► Patchcâbles E2000/APC – E2000/APC



Profils des câbles			
Description	SM Sx Jaune / 1.7mm	SM Dx Fig. 0 Jaune / 2mm	SM Dx Fig. 8 Jaune / 2mm
Longueur	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1 m	317079-001	316110-001	316931-001
2 m	317079-002	316110-002	316931-002
3 m	317079-003	316110-003	316931-003
4 m	317079-004	316110-004	316931-004
5 m	317079-005	316110-005	316931-005
6 m	317079-006	316110-006	316931-006
7 m	317079-007	316110-007	316931-007
8 m	317079-008	316110-008	316931-008
9 m	317079-009	316110-009	316931-009
10 m	317079-010	316110-010	316931-010
15 m	317079-015	316110-015	316931-015
20 m	317079-020	316110-020	316931-020

► Patchcâbles E2000/APC – LC/APC



Profils des câbles			
Description	SM Sx Jaune / 1.7mm	SM Dx Fig. 0 Jaune / 2mm	SM Dx Fig. 8 Jaune / 2mm
Longueur	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1 m	638355-001	316756-001	316450-001
2 m	638355-002	316756-002	316450-002
3 m	638355-003	316756-003	316450-003
4 m	638355-004	316756-004	316450-004
5 m	638355-005	316756-005	316450-005
6 m	638355-006	316756-006	316450-006
7 m	638355-007	316756-007	316450-007
8 m	638355-008	316756-008	316450-008
9 m	638355-009	316756-009	316450-009
10 m	638355-010	316756-010	316450-010
15 m	638355-015	316756-015	316450-015
20 m	638355-020	316756-020	316450-020




► Patchcâbles E2000/APC – LC/PC



Profils des câbles			
Description	SM Sx Jaune / 1.7mm	SM Dx Fig. 0 Jaune / 2mm	SM Dx Fig. 8 Jaune / 2mm
Longueur	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1 m	316194-001	316111-001	316406-001
2 m	316194-002	316111-002	316406-002
3 m	316194-003	316111-003	316406-003
4 m	316194-004	316111-004	316406-004
5 m	316194-005	316111-005	316406-005
6 m	316194-006	316111-006	316406-006
7 m	316194-007	316111-007	316406-007
8 m	316194-008	316111-008	316406-008
9 m	316194-009	316111-009	316406-009
10 m	316194-010	316111-010	316406-010
15 m	316194-015	316111-015	316406-015
20 m	316194-020	316111-020	316406-020




► Patchcâbles E2000/APC – SC/APC



Profils des câbles			
Description	SM Sx Jaune/1.7mm	SM Dx Fig. 0 Jaune/2mm	SM Dx Fig. 8 Jaune/2mm
Longueur	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1 m	317086-001	316561-001	317092-001
2 m	317086-002	316561-002	317092-002
3 m	317086-003	316561-003	317092-003
4 m	317086-004	316561-004	317092-004
5 m	317086-005	316561-005	317092-005
6 m	317086-006	316561-006	317092-006
7 m	317086-007	316561-007	317092-007
8 m	317086-008	316561-008	317092-008
9 m	317086-009	316561-009	317092-009
10 m	317086-010	316561-010	317092-010
15 m	317086-015	316561-015	317092-015
20 m	317086-020	316561-020	317092-020





► Patchcâbles E2000/APC – SC/PC



Profils des câbles			
Description	SM Sx Jaune/1.7mm	SM Dx Fig. 0 Jaune/2mm	SM Dx Fig. 8 Jaune/2mm
Longueur	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1 m	317078-001	316565-001	316447-001
2 m	317078-002	316565-002	316447-002
3 m	317078-003	316565-003	316447-003
4 m	317078-004	316565-004	316447-004
5 m	317078-005	316565-005	316447-005
6 m	317078-006	316565-006	316447-006
7 m	317078-007	316565-007	316447-007
8 m	317078-008	316565-008	316447-008
9 m	317078-009	316565-009	316447-009
10 m	317078-010	316565-010	316447-010
15 m	317078-015	316565-015	316447-015
20 m	317078-020	316565-020	316447-020





► Patchcâbles LC/APC – LC/APC



Profils des câbles				
Description	SM Sx Jaune/1.7mm	SM Dx Fig. 0 Jaune/2mm	SM Dx Fig. 8 Jaune/2mm	SM Armé métal Blanc/2.5mm
Longueur	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1 m	638334-001	316757-001	316668-001	316876-001
2 m	638334-002	316757-002	316668-002	316876-002
3 m	638334-003	316757-003	316668-003	316876-003
4 m	638334-004	316757-004	316668-004	316876-004
5 m	638334-005	316757-005	316668-005	316876-005
6 m	638334-006	316757-006	316668-006	316876-006
7 m	638334-007	316757-007	316668-007	316876-007
8 m	638334-008	316757-008	316668-008	316876-008
9 m	638334-009	316757-009	316668-009	316876-009
10 m	638334-010	316757-010	316668-010	316876-010
15 m	638334-015	316757-015	316668-015	316876-015
20 m	638334-020	316757-020	316668-020	316876-020


► Patchcâbles LC/APC – LC/PC



Profils des câbles				
Description	SM Sx Jaune/1.7mm	SM Dx Fig. 0 Jaune/2mm	SM Dx Fig. 8 Jaune/2mm	SM Armé métal Blanc/2.5mm
Longueur	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1 m	315119-001	315415-001	316242-001	316962-001
2 m	315119-002	315415-002	316242-002	316962-002
3 m	315119-003	315415-003	316242-003	316962-003
4 m	315119-004	315415-004	316242-004	316962-004
5 m	315119-005	315415-005	316242-005	316962-005
6 m	315119-006	315415-006	316242-006	316962-006
7 m	315119-007	315415-007	316242-007	316962-007
8 m	315119-008	315415-008	316242-008	316962-008
9 m	315119-009	315415-009	316242-009	316962-009
10 m	315119-010	315415-010	316242-010	316962-010
15 m	315119-015	315415-015	316242-015	316962-015
20 m	315119-020	315415-020	316242-020	316962-020





► Patchcâbles LC/PC – LC/PC



Profils des câbles					
Description	SM Sx Jaune/1.7mm	SM Dx Fig. 0 Jaune/2mm	SM Dx Fig. 8 Jaune/2mm	OM3 Dx Fig. 8 Aqua/2mm	OM4 Dx Fig. 8 Magenta/2mm
Longueur	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1 m	316446-001	316112-001	316218-001	317213-001	316662-001
2 m	316446-002	316112-002	316218-002	317213-002	316662-002
3 m	316446-003	316112-003	316218-003	317213-003	316662-003
4 m	316446-004	316112-004	316218-004	317213-004	316662-004
5 m	316446-005	316112-005	316218-005	317213-005	316662-005
6 m	316446-006	316112-006	316218-006	317213-006	316662-006
7 m	316446-007	316112-007	316218-007	317213-007	316662-007
8 m	316446-008	316112-008	316218-008	317213-008	316662-008
9 m	316446-009	316112-009	316218-009	317213-009	316662-009
10 m	316446-010	316112-010	316218-010	317213-010	316662-010
15 m	316446-015	316112-015	316218-015	317213-015	316662-015
20 m	316446-020	316112-020	316218-020	317213-020	316662-020





► Patchcâbles LC/APC – SC/APC



Profils des câbles				
Description	SM Sx Jaune/1.7mm	SM Dx Fig. 0 Jaune/2mm	SM Dx Fig. 8 Jaune/2mm	SM Armé métal Blanc/2.5mm
Longueur	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1 m	315666-001	316639-001	316004-001	318006-001
2 m	315666-002	316639-002	316004-002	318006-002
3 m	315666-003	316639-003	316004-003	318006-003
4 m	315666-004	316639-004	316004-004	318006-004
5 m	315666-005	316639-005	316004-005	318006-005
6 m	315666-006	316639-006	316004-006	318006-006
7 m	315666-007	316639-007	316004-007	318006-007
8 m	315666-008	316639-008	316004-008	318006-008
9 m	315666-009	316639-009	316004-009	318006-009
10 m	315666-010	316639-010	316004-010	318006-010
15 m	315666-015	316639-015	316004-015	318006-015
20 m	315666-020	316639-020	316004-020	318006-020




► Patchcâbles LC/APC – SC/PC



Profils des câbles				
Description	SM Sx Jaune/1.7mm	SM Dx Fig. 0 Jaune/2mm	SM Dx Fig. 8 Jaune/2mm	SM Armé métal Blanc/2.5mm
Longueur	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1 m	316196-001	315224-001	315789-001	318339-001
2 m	316196-002	315224-002	315789-002	318339-002
3 m	316196-003	315224-003	315789-003	318339-003
4 m	316196-004	315224-004	315789-004	318339-004
5 m	316196-005	315224-005	315789-005	318339-005
6 m	316196-006	315224-006	315789-006	318339-006
7 m	316196-007	315224-007	315789-007	318339-007
8 m	316196-008	315224-008	315789-008	318339-008
9 m	316196-009	315224-009	315789-009	318339-009
10 m	316196-010	315224-010	315789-010	318339-010
15 m	316196-015	315224-015	315789-015	318339-015
20 m	316196-020	315224-020	315789-020	318339-020

► Patchcâbles LC/PC – SC/APC



Profils des câbles			
Description	SM Sx Jaune/1.7mm	SM Dx Fig. 0 Jaune/2mm	SM Dx Fig. 8 Jaune/2mm
Longueur	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1 m	316250-001	316003-001	316505-001
2 m	316250-002	316003-002	316505-002
3 m	316250-003	316003-003	316505-003
4 m	316250-004	316003-004	316505-004
5 m	316250-005	316003-005	316505-005
6 m	316250-006	316003-006	316505-006
7 m	316250-007	316003-007	316505-007
8 m	316250-008	316003-008	316505-008
9 m	316250-009	316003-009	316505-009
10 m	316250-010	316003-010	316505-010
15 m	316250-015	316003-015	316505-015
20 m	316250-020	316003-020	316505-020

► Patchcâbles LC/PC – SC/PC



Profils des câbles					
Description	SM Sx Jaune/1.7mm	SM Dx Fig. 0 Jaune/2mm	SM Dx Fig. 8 Jaune/2mm	OM3 Dx Fig. 8 Aqua/2mm	OM4 Dx Fig. 8 Magenta/2mm
Longueur	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1 m	316251-001	316628-001	316333-001	317237-001	316663-001
2 m	316251-002	316628-002	316333-002	317237-002	316663-002
3 m	316251-003	316628-003	316333-003	317237-003	316663-003
4 m	316251-004	316628-004	316333-004	317237-004	316663-004
5 m	316251-005	316628-005	316333-005	317237-005	316663-005
6 m	316251-006	316628-006	316333-006	317237-006	316663-006
7 m	316251-007	316628-007	316333-007	317237-007	316663-007
8 m	316251-008	316628-008	316333-008	317237-008	316663-008
9 m	316251-009	316628-009	316333-009	317237-009	316663-009
10 m	316251-010	316628-010	316333-010	317237-010	316663-010
15 m	316251-015	316628-015	316333-015	317237-015	316663-015
20 m	316251-020	316628-020	316333-020	317237-020	316663-020

► Patchcâbles SC/APC – SC/APC



Profils des câbles			
Description	SM Sx Jaune/1.7mm	SM Dx Fig. 0 Jaune/2mm	SM Dx Fig. 8 Jaune/2mm
Longueur	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1 m	316192-001	317138-001	317095-001
2 m	316192-002	317138-002	317095-002
3 m	316192-003	317138-003	317095-003
4 m	316192-004	317138-004	317095-004
5 m	316192-005	317138-005	317095-005
6 m	316192-006	317138-006	317095-006
7 m	316192-007	317138-007	317095-007
8 m	316192-008	317138-008	317095-008
9 m	316192-009	317138-009	317095-009
10 m	316192-010	317138-010	317095-010
15 m	316192-015	317138-015	317095-015
20 m	316192-020	317138-020	317095-020


► Patchcâbles SC/APC – SC/PC



Profils des câbles			
Description	SM Sx Jaune/1.7mm	SM Dx Fig. 0 Jaune/2mm	SM Dx Fig. 8 Jaune/2mm
Longueur	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1 m	316193-001	317139-001	317096-001
2 m	316193-002	317139-002	317096-002
3 m	316193-003	317139-003	317096-003
4 m	316193-004	317139-004	317096-004
5 m	316193-005	317139-005	317096-005
6 m	316193-006	317139-006	317096-006
7 m	316193-007	317139-007	317096-007
8 m	316193-008	317139-008	317096-008
9 m	316193-009	317139-009	317096-009
10 m	316193-010	317139-010	317096-010
15 m	316193-015	317139-015	317096-015
20 m	316193-020	317139-020	317096-020

► Patchcâbles SC/PC – SC/PC

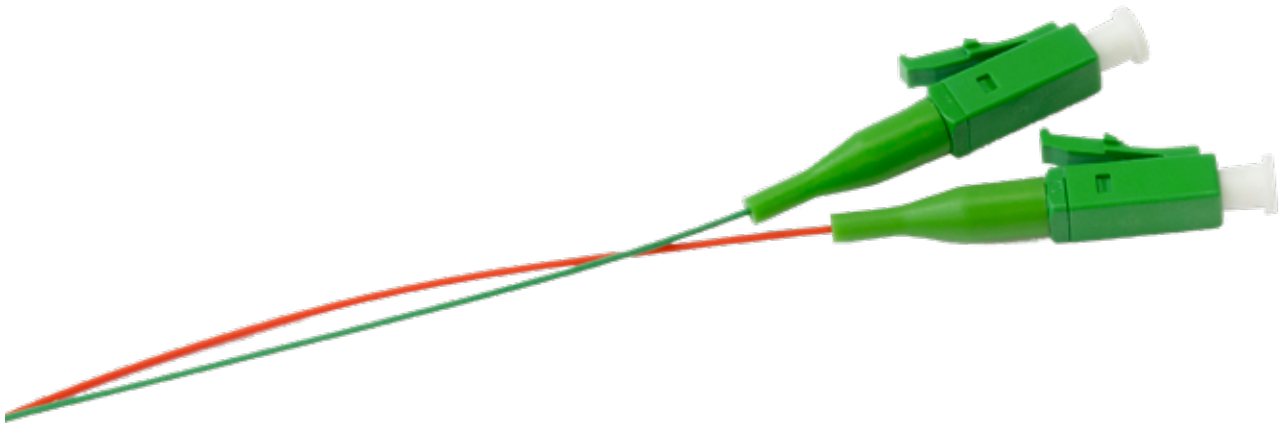


Profils des câbles					
Description	SM Sx Jaune/1.7mm	SM Dx Fig. 0 Jaune/2mm	SM Dx Fig. 8 Jaune/2mm	OM3 Dx Fig. 8 Aqua/2mm	OM4 Dx Fig. 8 Magenta/2mm
Longueur	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1 m	317087-001	317140-001	317097-001	317238-001	316785-001
2 m	317087-002	317140-002	317097-002	317238-002	316785-002
3 m	317087-003	317140-003	317097-003	317238-003	316785-003
4 m	317087-004	317140-004	317097-004	317238-004	316785-004
5 m	317087-005	317140-005	317097-005	317238-005	316785-005
6 m	317087-006	317140-006	317097-006	317238-006	316785-006
7 m	317087-007	317140-007	317097-007	317238-007	316785-007
8 m	317087-008	317140-008	317097-008	317238-008	316785-008
9 m	317087-009	317140-009	317097-009	317238-009	316785-009
10 m	317087-010	317140-010	317097-010	317238-010	316785-010
15 m	317087-015	317140-015	317097-015	317238-015	316785-015
20 m	317087-020	317140-020	317097-020	317238-020	316785-020



PIGTAILS

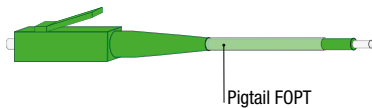
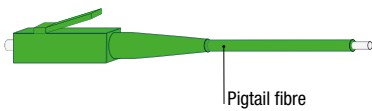
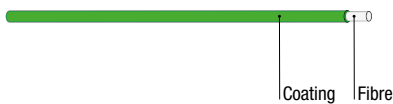
SINGLEMODE & MULTIMODE



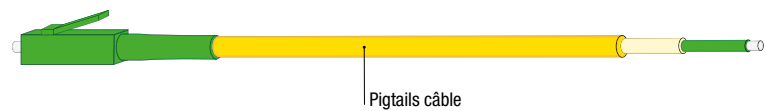
► Pigtails

Les pigtails fibre, pigtails FOPT et les pigtails câbles sont confectionnés d'un seul côté pour être fusionné.

Fibre Ø 0.9mm



Câble < Ø 1.4mm



► Code des couleurs

Nr.	Swisscom	DIN / VDE 0888	TIA / EIA-598
1	Rouge	Rouge	Bleu
2	Vert	Vert	Orange
3	Jaune	Bleu	Vert
4	Bleu	Jaune	Brun
5	Blanc	Blanc	Gris
6	Violet	Gris	Blanc
7	Orange	Brun	Rouge
8	Noir	Violet	Noir
9	Gris	Turquoise	Jaune
10	Brun	Noir	Violet
11	Rose	Orange	Rose
12	Turquoise	Rose	Turquoise

► Pigtaills



Céramique standard E2000/APC

Pigtail-fibre SM E2000/APC
0.9mm, Longueur: 2.0m

Nr.	Couleur	H+S	R&M
Set	Set coloré (12x) Swisscom / DIN / EIA	315585-000	318195-000
1	Rouge	316072-001	318195-001
2	Vert	316072-002	318195-002
3	Jaune	316072-003	318195-003
4	Bleu	316072-004	318195-004
5	Blanc	316072-005	318195-005
6	Violet	316072-006	318195-006
7	Orange	316072-007	318195-007
8	Noir	316072-008	318195-008
9	Gris	316072-009	318195-009
10	Brun	316072-010	318195-010
11	Rose	316072-011	318195-011
12	Turquoise	316072-012	318195-012



E2000/APC DIAMOND

Pigtail-fibre SM E2000/APC, Diamond, Antiflexion court
0.9mm, Longueur: 2.5m

Nr.	Couleur	0.1dB
Set	Set coloré (12x) Swisscom / DIN / EIA	315828-000
1	Rouge	316345-001
2	Vert	316345-002
3	Jaune	316345-003
4	Bleu	316345-004
5	Blanc	316345-005
6	Violet	316345-006
7	Orange	316345-007
8	Noir	316345-008
9	Gris	316345-009
10	Brun	316345-010
11	Rose	316345-011
12	Turquoise	316345-012



LC Pigtaills Standard Grade B

0.9mm, Longueur: 2.0m

Nr.	Couleur	SM LC/APC	SM LC/PC	OM3 LC/PC	OM4 LC/PC	OM5 LC/PC
Set	Set coloré (12x) Swisscom / DIN / EIA	316572-000	316265-000	317225-000	316584-000	310700-000
1	Rouge	316573-001	316265-001	317225-001	316641-001	310700-001
2	Vert	316573-002	316265-002	317225-002	316641-002	310700-002
3	Jaune	316573-003	316265-003	317225-003	316641-003	310700-003
4	Bleu	316573-004	316265-004	317225-004	316641-004	310700-004
5	Blanc	316573-005	316265-005	317225-005	316641-005	310700-005
6	Violet	316573-006	316265-006	317225-006	316641-006	310700-006
7	Orange	316573-007	316265-007	317225-007	316641-007	310700-007
8	Noir	316573-008	316265-008	317225-008	316641-008	310700-008
9	Gris	316573-009	316265-009	317225-009	316641-009	310700-009
10	Brun	316573-010	316265-010	317225-010	316641-010	310700-010
11	Rose	316573-011	316265-011	317225-011	316641-011	310700-011
12	Turquoise	316573-012	316265-012	317225-012	316641-012	310700-012

► Pigtails



SC Pigtails Standard Grade B

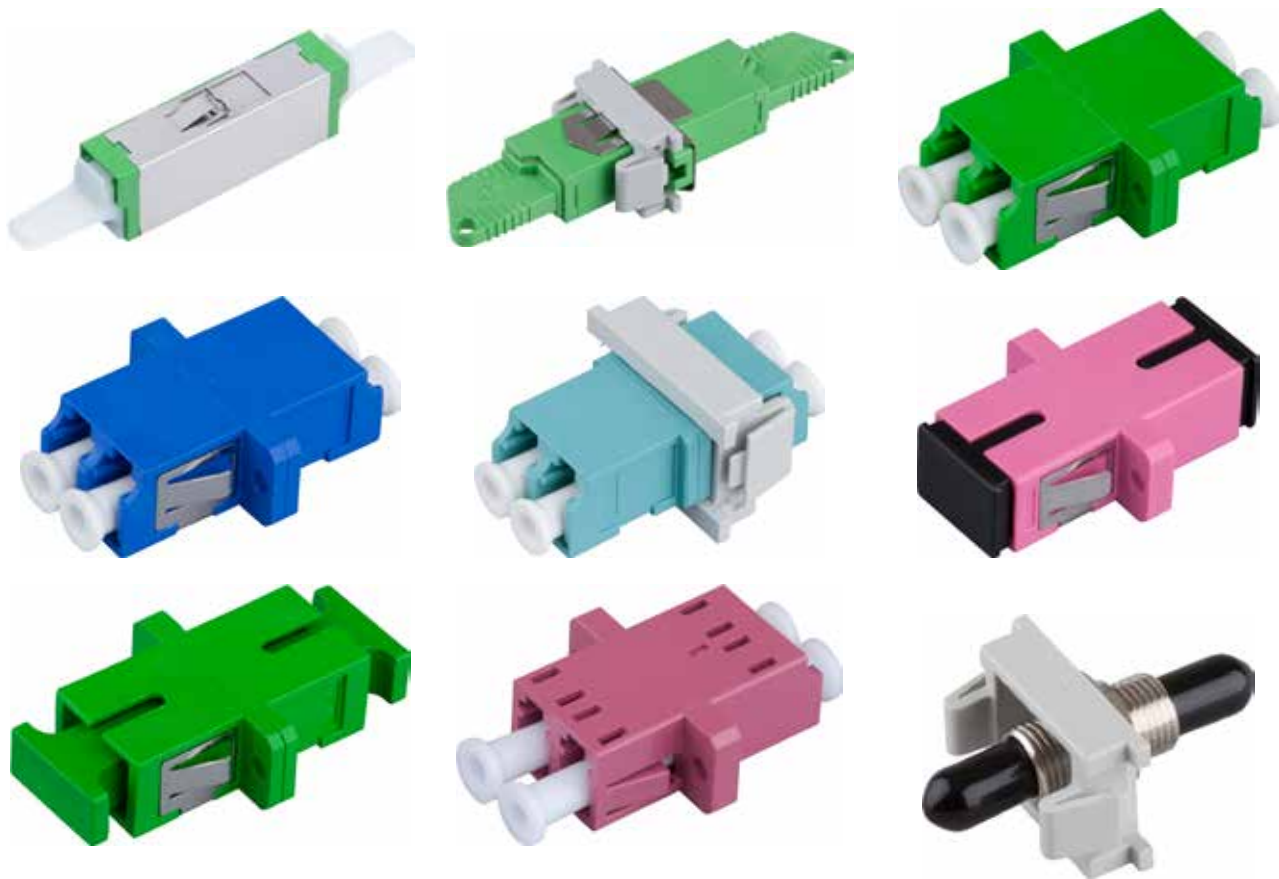
0.9mm, Longueur: 2.0m



Nr.	Couleur	SM SC/APC	SM SC/PC	OM3 SC/PC	OM4 SC/PC
Set	Set coloré (12x) Swisscom / DIN / EIA	316581-000	318037-000	319089-000	316583-000
1	Rouge	316587-001	318037-001	319089-001	316583-001
2	Vert	316587-002	318037-002	319089-002	316583-002
3	Jaune	316587-003	318037-003	319089-003	316583-003
4	Bleu	316587-004	318037-004	319089-004	316583-004
5	Blanc	316587-005	318037-005	319089-005	316583-005
6	Violet	316587-006	318037-006	319089-006	316583-006
7	Orange	316587-007	318037-007	319089-007	316583-007
8	Noir	316587-008	318037-008	319089-008	316583-008
9	Gris	316587-009	318037-009	319089-009	316583-009
10	Brun	316587-010	318037-010	319089-010	316583-010
11	Rose	316587-011	318037-011	319089-011	316583-011
12	Turquoise	316587-012	318037-012	319089-012	316583-012















RACCORDS DIVERS



► Raccords

Grâce aux raccords, il est possible de connecter deux connecteurs ensemble. Les deux ferrules des connecteurs doivent être très précisément alignées, afin que le plus de lumière puisse passer d'une fibre à l'autre. L'alignement des connecteurs est crucial, afin d'éviter une augmentation de l'atténuation de la ligne et les réflexions sur la surface des connecteurs.

► Raccords E2000/APC

Fabriqueur	Type	sans flasque	Avec flasque	Avec Retainer
R&M	E2000/APC	 318293-000	 318371-000	 318293-100
H+S	E2000/APC	 319308-000	 316074-000	 CC3745-000
Diamond Std	E2000/APC	 315592-000	 316344-000	 155301-000
Diamond 0.1dB	E2000/APC	 315760-000	 102227-500	 F02060-000

► Raccords LC/APC sx



Raccord-SM-sx-LC/APC-QUICK
Vert, sans flasque, Quick

Numéro d'article
316669-000




► Raccords LC/APC qd



Raccord-SM-qd-LC/APC-SCH
Vert, avec flasque, à visser, Quick

Numéro d'article
317047-000




► Raccords LC/APC dx

Type de fibre	Type	sans flasque	Avec flasque	Avec Retainer
				
SM	LC/APC dx	CP7690-000	CC8480-000	CC2263-000










► Raccords LC/PC dx

Type de fibre	Type	sans flasque	Avec flasque	Avec Retainer
				
SM	LC/PC dx	318410-000	316324-000	319080-000
				
OM3	LC/PC dx	319083-000	1-6457567-6	319081-000
				
OM4	LC/PC dx	317181-000	316586-000	319082-000
				
OM5	LC/PC dx	319694-000	319693-000	319695-000

► Raccords SC/APC

Type de fibre	Type	sans flasque	Avec flasque	Avec Retainer
				
SM	SC/APC	CP7689-000	023826-000	104934-000

► Raccords SC/PC

Type de fibre	Type	sans flasque	Avec flasque	Avec Retainer
				
SM	SC/PC	319084-000	316758-000	275656-000
				
OM3	SC/PC	319085-000	316323-000	319087-000
				
OM4	SC/PC	319086-000	316585-000	319088-000

► Raccords FC/UPC-RET



Raccord-SM-FC/UPC-RET

Gris, inclus Retainer

Numéro d'article

648438-000

► Accessoires



Vis Cruciforme M 2,5 x 6

Vis pour montage dans têtes de câbles.

Numéro d'article

315674-000

ATTÉNUATEURS OPTIQUES

E2000/APC, FC/APC, LC/APC, SC/APC & ST/PC



► Atténuateur

Un atténuateur optique est raccordé sur une ligne afin de réduire l'intensité et le niveau du signal lumineux.

► Atténuateur



OA-E2000/APC

Atténuateur optique E2000/APC

dB	Numéro d'article
1dB	612105-001
2dB	612105-002
3dB	612105-003
4dB	612105-004
5dB	612105-005
6dB	612105-006
7dB	612105-007
8dB	612105-008
9dB	612105-009
10dB	612105-010
12dB	612105-012
15dB	612105-015
20dB	612105-020
25dB	612105-025
30dB	612105-030



OA-FC/APC

Atténuateur optique FC/APC

dB	Numéro d'article
1dB	315538-001
2dB	315538-002
3dB	315538-003
4dB	315538-004
5dB	315538-005
6dB	315538-006
7dB	315538-007
8dB	315538-008
9dB	315538-009
10dB	315538-010
15dB	315538-015
20dB	315538-020



OA-FC/PC

Atténuateur optique FC/PC

dB	Numéro d'article
1dB	315422-001
2dB	315422-002
3dB	315422-003
4dB	315422-004
5dB	315422-005
6dB	315422-006
7dB	315422-007
8dB	315422-008
9dB	315422-009
10dB	315422-010
15dB	315422-015
20dB	315422-020



OA-LC/APC

Atténuateur optique LC/APC

dB	Numéro d'article
1dB	315421-001
2dB	315421-002
3dB	315421-003
4dB	315421-004
5dB	315421-005
6dB	315421-006
7dB	315421-007
8dB	315421-008
9dB	315421-009
10dB	315421-010
15dB	315421-015
20dB	315421-020



OA-LC/PC

Atténuateur optique LC/PC

dB	Numéro d'article
1dB	315420-001
2dB	315420-002
3dB	315420-003
4dB	315420-004
5dB	315420-005
6dB	315420-006
7dB	315420-007
8dB	315420-008
9dB	315420-009
10dB	315420-010
12dB	315420-012
15dB	315420-015
20dB	315420-020



OA-SC/APC

Atténuateur optique SC/APC

dB	Numéro d'article
1dB	315424-001
2dB	315424-002
3dB	315424-003
4dB	315424-004
5dB	315424-005
6dB	315424-006
7dB	315424-007
8dB	315424-008
9dB	315424-009
10dB	315424-010
15dB	315424-015
20dB	315424-020



OA-SC/PC

Atténuateur optique SC/PC

dB	Numéro d'article
1dB	315423-001
2dB	315423-002
3dB	315423-003
4dB	315423-004
5dB	315423-005
6dB	315423-006
7dB	315423-007
8dB	315423-008
9dB	315423-009
10dB	315423-010
15dB	315423-015
20dB	315423-020



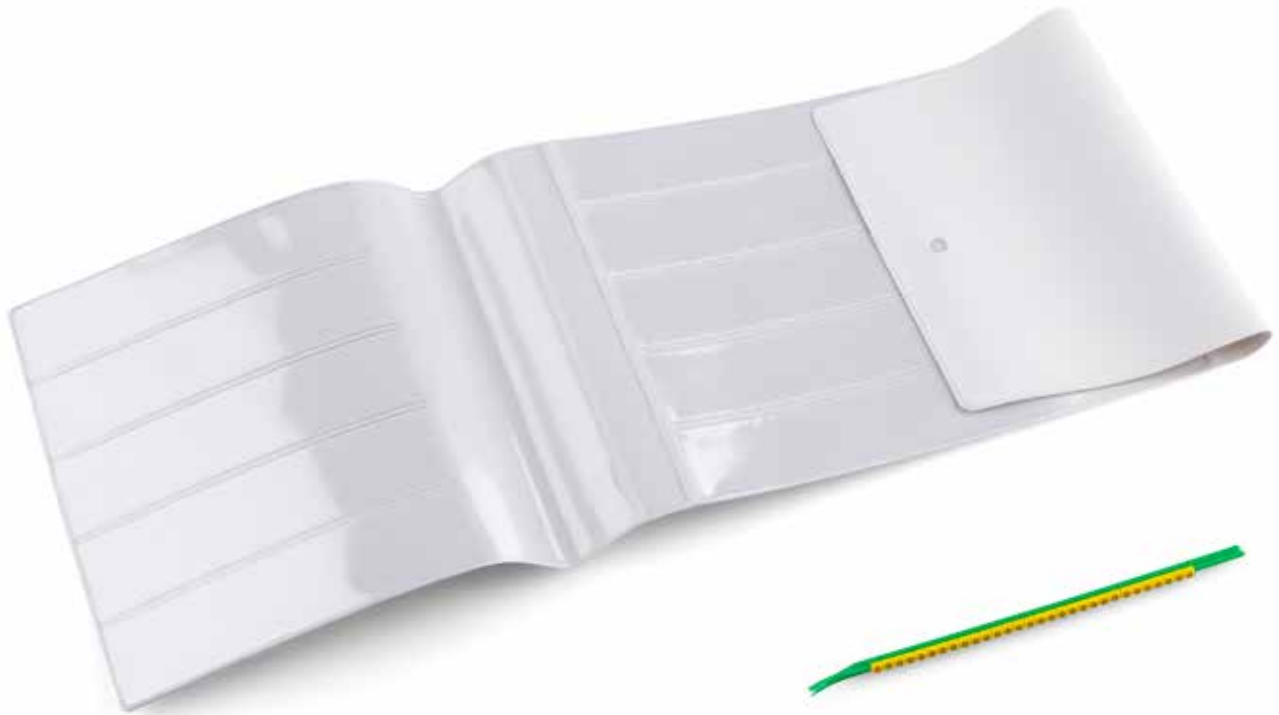
OA-ST/PC

Atténuateur optique ST/PC

dB	Numéro d'article
1dB	316217-001
2dB	316217-002
3dB	316217-003

BAGUES DE MARQUAGES

DIFFÉRENTES COULEURS ET SYMBOLES



► Bagues de marquages

Les bagues de marquage sont utilisées pour le marquage et le repérage dans les installations et/ou sur les patchcâbles.

► Propriétés

- Disponible sous forme de lot
- Disponible dans de nombreuses couleurs différentes pour une différenciation claire
- Pour diamètre de 1 à 6mm

► Brun/blanc, 1.00 - 1.40mm



STD-SET-01-W-09

Set de bagues de marquages
brun/blanc, 1 - 1.4mm,
Symbole 0-9

	Numéro d'article
	204000-100



STD-01-W

Bagues de marquages
brun/blanc, 1 - 1.4mm
300 bagues de marquages incluses

Symbole	Numéro d'article
0	204000-000
1	204001-000
2	204002-000
3	204003-000
4	204004-000
5	204005-000
6	204006-000
7	204007-000
8	204008-000
9	204009-000

► Gris/blanc, 1.40 - 1.80mm



STD-SET-02-W-09

Set de bagues de marquages
gris/blanc, 1.4 - 1.8mm,
Symbole 0-9

	Numéro d'article
	315365-000



STD-02-W

Bagues de marquages
gris/blanc, 1.4 - 1.8mm

Symbole	Numéro d'article
0	301900-000
1	301900-001
2	301900-002
3	301900-003
4	301900-004
5	301900-005
6	301900-006
7	301900-007
8	301900-008
9	301900-009

► Vert/blanc, 1.90 - 2.65mm



STD-SET-03

Set de bagues de marquages
vert/blanc, 1.9 - 2.65mm

Symbole (lot)	Numéro d'article
A-Z	202020-100
0-9	202010-002
A-Z, 0-9, +/-	202020-111



STD-03-W

Bagues de marquages
vert/blanc, 1.9 - 2.65mm

Symbole	Numéro d'article	Symbole	Numéro d'article	Symbole	Numéro d'article	Symbole	Numéro d'article
A	202020-00A	N	202020-00N	0	202000-000		
B	202020-00B	O	202020-00o	1	202001-000		
C	202020-00C	P	202020-00P	2	202002-000		
D	202020-00D	Q	202020-00Q	3	202003-000		
E	202020-00E	R	202020-00R	4	202004-000		
F	202020-00F	S	202020-00S	5	202005-000		
G	202020-00G	T	202020-00T	6	202006-000		
H	202020-00H	U	202020-00U	7	202007-000		
I	202020-00I	V	202020-00V	8	202008-000		
J	202020-00J	W	202020-00W	9	202009-000		
K	202020-00K	X	202020-00X	+	20200-012		
L	202020-00L	Y	202020-00Y	-	20200-011		
M	202020-00M	Z	202020-00Z				

► Vert/jaune, 1.90 - 2.65mm



STD-SET-03-Y

Set de bagues de marquages
vert/jaune, 1.9 - 2.65mm

Symbole (lot)	Numéro d'article
A-Z	202020-110
0-9	202010-004
A-Z, 0-9, +/-	202020-112

STD-03-Y

Bagues de marquages
vert/jaune, 1.9 - 2.65mm

Symbole	Numéro d'article	Symbole	Numéro d'article	Symbole	Numéro d'article	Symbole	Numéro d'article
A	202020-AAA	N	202020-NNN	0	2020000-0000		
B	202020-BBB	O	202020-000	1	202001-001		
C	202020-CCC	P	202020-PPP	2	202002-002		
D	202020-DDD	Q	202020-QQQ	3	202003-003		
E	202020-EEE	R	202020-RRR	4	202004-004		
F	202020-FFF	S	202020-SSS	5	202005-005		
G	202020-GGG	T	202020-TTT	6	202006-006		
H	202020-HHH	U	202020-UUU	7	202007-007		
I	202020-III	V	202020-VVV	8	202008-008		
J	202020-JJJ	W	202020-WWW	9	202009-009		
K	202020-KKK	X	202020-XXX	+	20200-013		
L	202020-LLL	Y	202020-YYY	-	20200-014		
M	202020-MMM	Z	202020-ZZZ				

► Blanc/blanc, 2.30 - 3.00mm



STD-SET-05-W-09-10

Set de bagues de marquages
blanc/blanc, 2.3 - 3mm
300 bagues de marquages incluses

Symbole	Numéro d'article
0-9	205000-100

STD-05-W

Bagues de marquages
blanc/blanc, 2.3 - 3mm

Symbole	Numéro d'article
0	205000-000
1	205001-000
2	205002-000
3	205003-000
4	205004-000
5	205005-000
6	205006-000
7	205007-000
8	205008-000
9	205009-000

► Rouge/jaune, 2.60 - 3.50mm



STD-SET-06-Y

Set de bagues de marquages
rouge/jaune, 2.6 - 3.5mm

Symbole (lot)	Numéro d'article
A-Z	203030-ABC
0-9	203010-003
A-Z, 0-9, +/-	203010-004

STD-03-Y

Bagues de marquages
rouge/jaune, 2.6 - 3.5mm

Symbole	Numéro d'article	Symbole	Numéro d'article	Symbole	Numéro d'article	Symbole	Numéro d'article
A	203030-AAA	N	203030-NNN	0	203000-oo0		
B	203030-BBB	O	203030-000	1	203001-001		
C	203030-CCC	P	203030-PPP	2	203002-002		
D	203030-DDD	Q	203030-QQQ	3	203003-003		
E	203030-EEE	R	203030-RRR	4	203004-004		
F	203030-FFF	S	203030-SSS	5	203005-005		
G	203030-GGG	T	203030-TTT	6	203006-006		
H	203030-HHH	U	203030-UUU	7	203007-007		
I	203030-III	V	203030-VVV	8	203008-008		
J	203030-JJJ	W	203030-WWW	9	203009-009		
K	203030-KKK	X	203030-XXX	-	20200-018		
L	203030-LLL	Y	203030-YYY	.	20200-020		
M	203030-MMM	Z	203030-ZZZ	+	20200-019		

► Rouge/blanc, 2.60 - 3.50mm



STD-SET-06-W

Set de bagues de marquages
rouge/blanc, 2.60 - 3.5mm

Symbole (lot)	Numéro d'article
A-Z	201010-001
0-9	202010-003
A-Z, 0-9, +/-	203010-005

STD-03-Y

Bagues de marquages
rouge/blanc, 2.60 - 3.5mm

Symbole	Numéro d'article	Symbole	Numéro d'article	Symbole	Numéro d'article	Symbole	Numéro d'article
A	203030-00A	N	203030-00N	0	203000-000		
B	203030-00B	O	203030-00o	1	203001-000		
C	203030-00C	P	203030-00P	2	203002-000		
D	203030-00D	Q	203030-00Q	3	203003-000		
E	203030-00E	R	203030-00R	4	203004-000		
F	203030-00F	S	203030-00S	5	203005-000		
G	203030-00G	T	203030-00T	6	203006-000		
H	203030-00H	U	203030-00U	7	203007-000		
I	203030-00I	V	203030-00V	8	203008-000		
J	203030-00J	W	203030-00W	9	203009-000		
K	203030-00K	X	203030-00X	-	20200-015		
L	203030-00L	Y	203030-00Y	.	20200-017		
M	203030-00M	Z	203030-00Z	+	20200-016		

► Jaune/jaune, 4.50 - 6.00mm



STD-SET-12-Y-09-10

Set de bagues de marquages
jaune/jaune, 4.5 - 6mm,
Symboles 0-9

Symbole	Numéro d'article
0-9	204570-100



STD-12-Y

Bagues de marquages
jaune/jaune, 4.5 - 6mm

Symbole	Numéro d'article
0	204560-0000
1	204561-001
2	204562-002
3	204563-003
4	204564-004
5	204565-005
6	204566-006
7	204567-007
8	204568-008
9	204569-009

► Jaune/blanc, 4.50 - 6.00mm



STD-SET-12-W-09-10

Set de bagues de marquages
jaune/blanc, 4.5 - 6mm,
Symboles 0-9

Symbole	Numéro d'article
0-9	204560-100



STD-12-W

Bagues de marquages
jaune/blanc, 4.5 - 6mm

Symbole	Numéro d'article
0	204560-000
1	204560-001
2	204560-002
3	204560-003
4	204560-004
5	204560-005
6	204560-006
7	204560-007
8	204560-008
9	204560-009

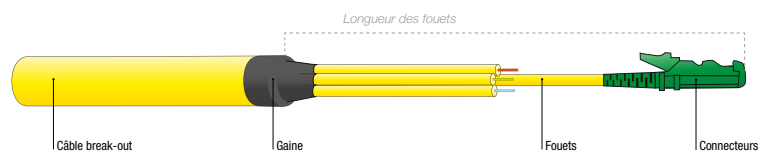


BREAKOUT DIVERS



► Câbles Breakout

- Câbles préconfectionnés avec connecteurs
- Pour applications intérieurs
- Longueurs jusqu'à 60m
- Max. 24 fibres par câble
- Tous Types de connecteurs possible
- Traction max. 1000N
- Sans protection anti-rongeurs



► Recommandations pour l'utilisation des classes de protection incendie EU (CPR - Construction Products Regulation)

CLASSE EU	CLASSES ADDITIONNELLES			NIVEAU DE PROTECTION incendie des câbles (Utilisations recommandées) *
	Propagation de la flamme/ production de chaleur	Production de fumée	Gouttes enflammées	
	S1	D1	A1	Très haut (par ex. voies d'évacuation, tunnel, industrie haute-sécurité)
	S1	D1	A1	Haut (Par ex. Hôpitaux, EMS, écoles)
	S2	D1	A2	Moyen (Par ex. Bâtiment publics, hôtel, aéroport, industrie)
	–	–	–	Normal (Par ex. Bâtiment de bureau, résidentiel)

* La classe de protection contre l'incendie nécessaire pour les câbles d'installation est spécifiée par l'autorité responsable de la protection contre l'incendie. Gouttes enflammées

► Connecteurs LC/APC – LC/APC



Connecteurs LC/APC – LC/APC

Longueur de fouets standard 1.15m

CLASSE EU **B2_{ca}**

CLASSE EU **B2_{ca}**

CLASSE EU **B2_{ca}**

CLASSE EU **B2_{ca}**

CLASSE EU **B2_{ca}**

Longueur	Type	4 fibres	8 fibres	12 fibres	24 fibres	48 fibres
10	SM	319001-010	319002-010	319003-010	319004-010	319005-010
20	SM	319001-020	319002-020	319003-020	319004-020	319005-020
40	SM	319001-040	319002-040	319003-040	319004-040	319005-040
60	SM	319001-060	319002-060	319003-060	319004-060	319005-060
80	SM	319001-080	319002-080	319003-080	319004-080	319005-080
100	SM	319001-100	319002-100	319003-100	319004-100	319005-100

► Connecteurs LC/APC – LC/PC



Connecteurs LC/APC – LC/PC

Longueur de fouets standard 1.15m

CLASSE EU **B2_{ca}**

CLASSE EU **B2_{ca}**

CLASSE EU **B2_{ca}**

CLASSE EU **B2_{ca}**

CLASSE EU **B2_{ca}**

Longueur	Type	4 fibres	8 fibres	12 fibres	24 fibres	48 fibres
10	SM	319006-010	319007-010	319008-010	319009-010	319010-010
20	SM	319006-020	319007-020	319008-020	319009-020	319010-020
40	SM	319006-040	319007-040	319008-040	319009-040	319010-040
60	SM	319006-060	319007-060	319008-060	319009-060	319010-060
80	SM	319006-080	319007-080	319008-080	319009-080	319010-080
100	SM	319006-100	319007-100	319008-100	319009-100	319010-100



INFO

Autres configurations disponibles sur demande

► Connecteurs LC/APC – E2000/APC



Connecteurs LC/APC – E2000/APC

Longueur de fouets standard 1.15m

Longueur	Type	CLASSE EU B2_{ca}				
		4 fibres	8 fibres	12 fibres	24 fibres	48 fibres
10	SM	319011-010	319012-010	319013-010	319014-010	319015-010
20	SM	319011-020	319012-020	319013-020	319014-020	319015-020
40	SM	319011-040	319012-040	319013-040	319014-040	319015-040
60	SM	319011-060	319012-060	319013-060	319014-060	319015-060
80	SM	319011-080	319012-080	319013-080	319014-080	319015-080
100	SM	319011-100	319012-100	319013-100	319014-100	319015-100

► Connecteurs E2000/APC – E2000/APC



Connecteurs E2000/APC – E2000/APC

Longueur de fouets standard 1.15m

Longueur	Type	CLASSE EU B2_{ca}				
		4 fibres	8 fibres	12 fibres	24 fibres	48 fibres
10	SM	319016-010	319017-010	319018-010	319019-010	319020-010
20	SM	319016-020	319017-020	319018-020	319019-020	319020-020
40	SM	319016-040	319017-040	319018-040	319019-040	319020-040
60	SM	319016-060	319017-060	319018-060	319019-060	319020-060
80	SM	319016-080	319017-080	319018-080	319019-080	319020-080
100	SM	319016-100	319017-100	319018-100	319019-100	319020-100



INFO

Autres configurations disponibles sur demande

► Connecteurs LC/PC – LC/PC



Connecteurs LC/PC – LC/PC

Longueur de fouets standard 1.15m

		CLASSE EU B2_{ca}				
SM		4 fibres	8 fibres	12 fibres	24 fibres	48 fibres
Longueur	Type					
10	SM	319021-010	319022-010	319023-010	319024-010	319025-010
20	SM	319021-020	319022-020	319023-020	319024-020	319025-020
40	SM	319021-040	319022-040	319023-040	319024-040	319025-040
60	SM	319021-060	319022-060	319023-060	319024-060	319025-060
80	SM	319021-080	319022-080	319023-080	319024-080	319025-080
100	SM	319021-100	319022-100	319023-100	319024-100	319025-100



Connecteurs LC/PC – LC/PC (OM3)

Longueur de fouets standard 1.15m

		CLASSE EU B2_{ca}				
OM3		4 fibres	8 fibres	12 fibres	24 fibres	48 fibres
Longueur	Type					
10	OM3	319026-010	319027-010	319028-010	319029-010	–
20	OM3	319026-020	319027-020	319028-020	319029-020	–
40	OM3	319026-040	319027-040	319028-040	319029-040	–
60	OM3	319026-060	319027-060	319028-060	319029-060	–
80	OM3	319026-080	319027-080	319028-080	319029-080	–
100	OM3	319026-100	319027-100	319028-100	319029-100	–



Connecteurs LC/PC – LC/PC (OM4)

Longueur de fouets standard 1.15m

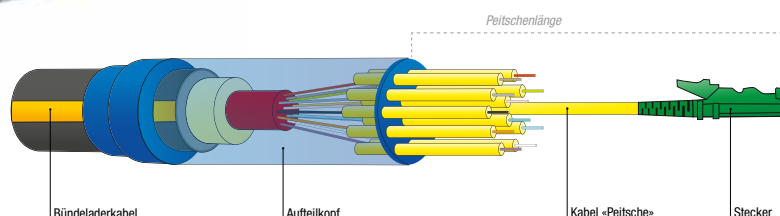
		CLASSE EU B2_{ca}				
OM4		4 fibres	8 fibres	12 fibres	24 fibres	48 fibres
Longueur	Type					
10	OM4	319031-010	319032-010	319033-010	319034-010	–
20	OM4	319031-020	319032-020	319033-020	319034-020	–
40	OM4	319031-040	319032-040	319033-040	319034-040	–
60	OM4	319031-060	319032-060	319033-060	319034-060	–
80	OM4	319031-080	319032-080	319033-080	319034-080	–
100	OM4	319031-100	319032-100	319033-100	319034-100	–



INFO

Autres configurations disponibles sur demande

FANOUT DIVERS







► Câbles Fanout

- Câbles préconfectionnés avec connecteurs
- Pour applications intérieurs et/ou extérieurs
- Longueur de câbles sur demande
- Possible de 2-48 fibres
- Tous types de connecteurs possible
- Gaine de tirage et protection des connecteurs
- Protections anti-rongeur

► Conditionnement:

- | | |
|----------------|---|
| 4 – 12 fibres | Jusqu'à 200m en torche
Dès 201m sur bobine en bois |
| 24 – 48 fibres | Jusqu'à 100m en torche
Dès 101m sur bobine en bois |

► Recommandations pour l'utilisation des classes de protection incendie EU (CPR - Construction Products Regulation)

CLASSE EU	CLASSES ADDITIONNELLES			NIVEAU DE PROTECTION incendie des câbles (Utilisations recommandées) *
	Propagation de la flamme/ production de chaleur	Production de fumée	Gouttes enflammées	
	S1	D1	A1	Très haut (par ex. voies d'évacuation, tunnel, industrie haute-sécurité)
	S1	D1	A1	Haut (Par ex. Hôpitaux, EMS, écoles)
	S2	D1	A2	Moyen (Par ex. Bâtiment publics, hôtel, aéroport, industrie)
	–	–	–	Normal (Par ex. Bâtiment de bureau, résidentiel)

* La classe de protection contre l'incendie nécessaire pour les câbles d'installation est spécifiée par l'autorité responsable de la protection contre l'incendie. Gouttes enflammées

► Connecteurs LC/APC – LC/APC



Connecteurs LC/APC – LC/APC

Longueur de fouets standard 1.15m
 Connecteurs non-dégradés, Gaine de tirage
 Type de câble: câble intérieur jaune
 Longueur: connecteurs-connecteurs y compris fouets

Longueur	Type	CLASSE EU D _{ca}		CLASSE EU D _{ca}		CLASSE EU C _{ca}	
		4 fibres	8 fibres	12 fibres	24 fibres	48 fibres	
40	SM	319036-040	319037-040	319038-040	319039-040	319040-040	
60	SM	319036-060	319037-060	319038-060	319039-060	319040-060	
80	SM	319036-080	319037-080	319038-080	319039-080	319040-080	
100	SM	319036-100	319037-100	319038-100	319039-100	319040-100	
150	SM	319036-150	319037-150	319038-150	319039-150	319040-150	

► Connecteurs LC/APC – LC/PC



Connecteurs LC/APC – LC/PC

Longueur de fouets standard 1.15m
 Connecteurs non-dégradés, Gaine de tirage
 Type de câble: câble intérieur jaune
 Longueur: connecteurs-connecteurs y compris fouets

Longueur	Type	CLASSE EU D _{ca}		CLASSE EU D _{ca}		CLASSE EU C _{ca}	
		4 fibres	8 fibres	12 fibres	24 fibres	48 fibres	
40	SM	319041-040	319042-040	319043-040	319044-040	319045-040	
60	SM	319041-060	319042-060	319043-060	319044-060	319045-060	
80	SM	319041-080	319042-080	319043-080	319044-080	319045-080	
100	SM	319041-100	319042-100	319043-100	319044-100	319045-100	
150	SM	319041-150	319042-150	319043-150	319044-150	319045-150	



INFO

Autres configurations disponibles et sur demande



► Connecteurs LC/APC – E2000/APC



Connecteurs LC/APC – E2000/APC

Longueur de fouets standard 1.15m



Longueur	Type	4 fibres	8 fibres	12 fibres	24 fibres	48 fibres
40	SM	319046-040	319047-040	319048-040	319049-040	319050-040
60	SM	319046-060	319047-060	319048-060	319049-060	319050-060
80	SM	319046-080	319047-080	319048-080	319049-080	319050-080
100	SM	319046-100	319047-100	319048-100	319049-100	319050-100
150	SM	319046-150	319047-150	319048-150	319049-150	319050-150

► Connecteurs E2000/APC – E2000/APC



Connecteurs E2000/APC – E2000/APC

Longueur de fouets standard 1.15m



Longueur	Type	4 fibres	8 fibres	12 fibres	24 fibres	48 fibres
40	SM	319051-040	319052-040	319053-040	319054-040	319055-040
60	SM	319051-060	319052-060	319053-060	319054-060	319055-060
80	SM	319051-080	319052-080	319053-080	319054-080	319055-080
100	SM	319051-100	319052-100	319053-100	319054-100	319055-100
150	SM	319051-150	319052-150	319053-150	319054-150	319055-150



INFO

Autres configurations disponibles et sur demande



► Connecteurs LC/PC – LC/PC



Connecteurs LC/PC – LC/PC (SM)

Longueur de fouets standard 1.15m

Longueur	Type	CLASSE EU D _{ca}		CLASSE EU D _{ca}		CLASSE EU C _{ca}	
		4 fibres	8 fibres	12 fibres	24 fibres	48 fibres	
40	SM	319056-040	319057-040	319058-040	319059-040	319060-040	
60	SM	319056-060	319057-060	319058-060	319059-060	319060-060	
80	SM	319056-080	319057-080	319058-080	319059-080	319060-080	
100	SM	319056-100	319057-100	319058-100	319059-100	319060-100	
150	SM	319056-150	319057-150	319058-150	319059-150	319060-150	



Connecteurs LC/PC – LC/PC (OM3)

Longueur de fouets standard 1.15m

Longueur	Type	CLASSE EU D _{ca}		CLASSE EU D _{ca}		CLASSE EU C _{ca}	
		4 fibres	8 fibres	12 fibres	24 fibres	48 fibres	
40	OM3	319061-040	319062-040	319063-040	319064-040	–	
60	OM3	319061-060	319062-060	319063-060	319064-060	–	
80	OM3	319061-080	319062-080	319063-080	319064-080	–	
100	OM3	319061-100	319062-100	319063-100	319064-100	–	
150	OM3	319061-150	319062-150	319063-150	319064-150	–	



Connecteurs LC/PC – LC/PC (OM4)

Longueur de fouets standard 1.15m

Longueur	Type	CLASSE EU D _{ca}		CLASSE EU D _{ca}		CLASSE EU C _{ca}	
		4 fibres	8 fibres	12 fibres	24 fibres	48 fibres	
40	OM4	319066-040	319067-040	319068-040	319069-040	319070-040	
60	OM4	319066-060	319067-060	319068-060	319069-060	319070-060	
80	OM4	319066-080	319067-080	319068-080	319069-080	319070-080	
100	OM4	319066-100	319067-100	319068-100	319069-100	319070-100	
150	OM4	319066-150	319067-150	319068-150	319069-150	319070-150	

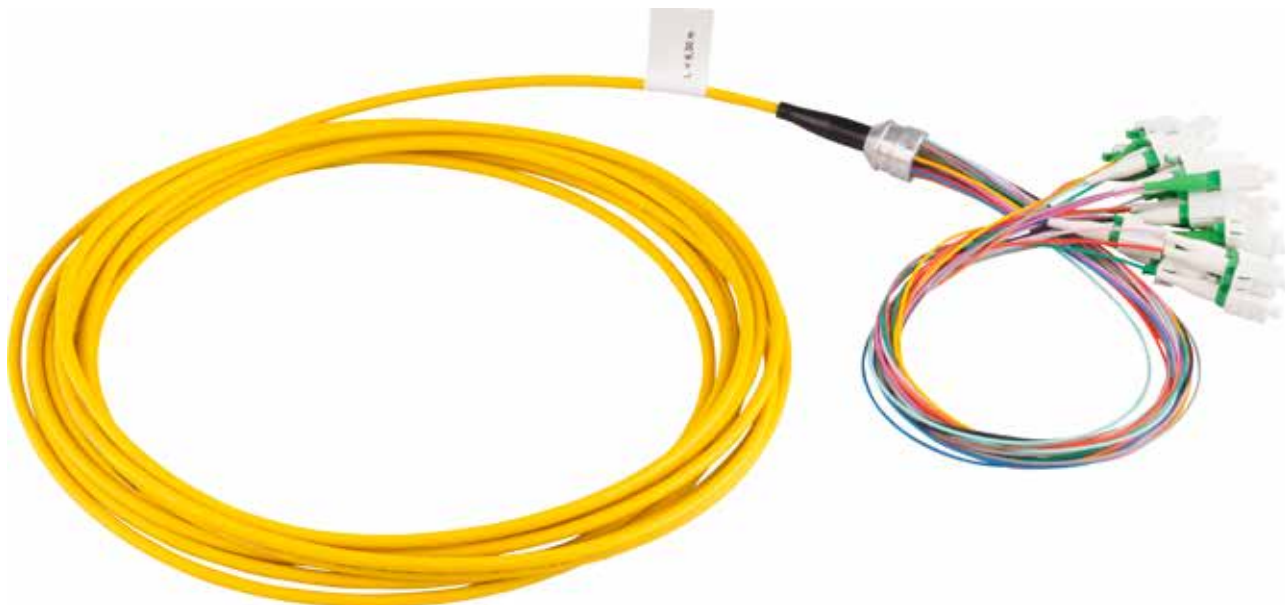


INFO

Autres configurations disponibles et sur demande



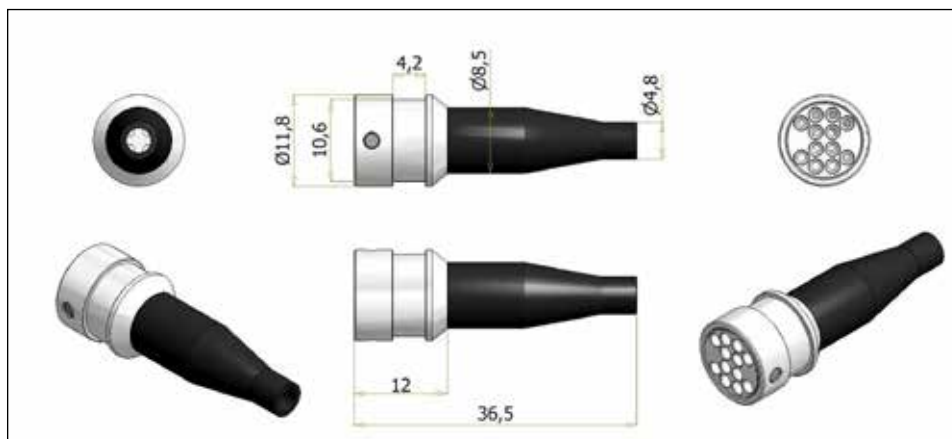
MINI FANOUT DIVERS



► Mini Fanout

- Eclateur de taille réduite
- Câbles compact easy-strip 4mm
- Confectionné d'un côté

► Spécifications - Eclateur de taille



► Connecteurs LC/APC



Connecteurs LC/APC

Côté 1:
LC/APC SM

Longueur des fouets: 0.76m

Connecteurs non-dégradés

Avec prot. de conn.: Boîte en carton

Côté 2:
non confectionné

Code couleurs Swisscom

Type de câble: Câble Microcore jaune

Dimensions: 24x9/125/250/900

Diamètre du câble: 3.0mm

Longueur: 5m câble-connecteurs y compris fouets

Longueur	4 fibres	8 fibres	12 fibres	24 fibres
5	319071-005	319072-005	319073-005	319074-005
10	319071-010	319072-010	319073-010	319074-010
15	319071-015	319072-015	319073-015	319074-015
20	319071-020	319072-020	319073-020	319074-020

► Connecteurs E2000/APC



Connecteurs E2000/APC

Côté 1:
E2000/APC SM

Longueur des fouets: 0.76m

Connecteurs non-dégradés

Avec prot. de conn.: Boîte en carton

Côté 2:
non confectionné

Code couleurs Swisscom

Type de câble: Câble Microcore jaune

Dimensions: 24x9/125/250/900

Diamètre du câble: 3.0mm

Longueur: 5m câble-connecteurs y compris fouets

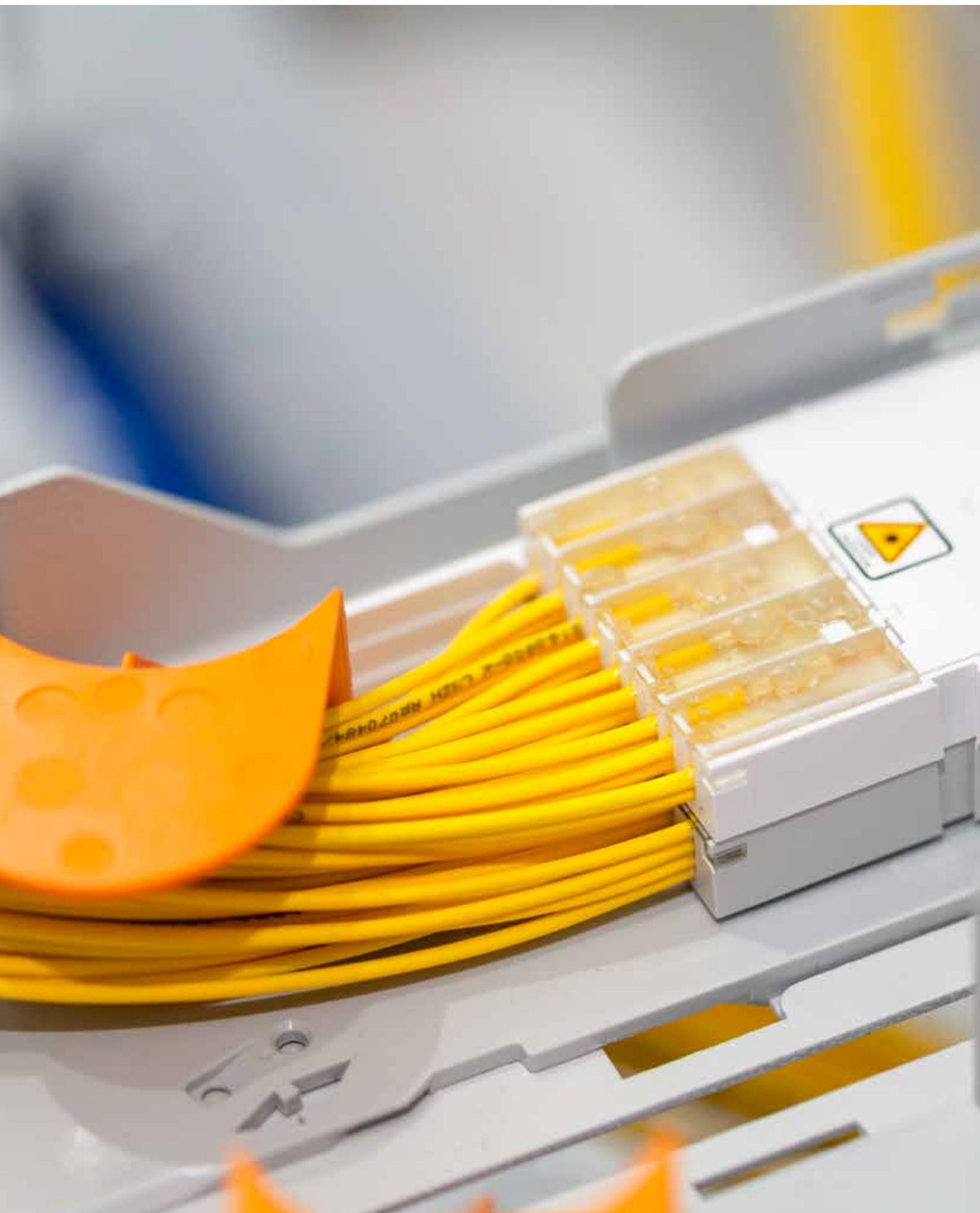
Longueur	4 fibres	8 fibres	12 fibres	24 fibres
5	319075-005	319076-005	319077-005	319078-005
10	319075-010	319076-010	319077-010	319078-010
15	319075-015	319076-015	319077-015	319078-015
20	319075-020	319076-020	319077-020	319078-020



INFO

Autres configurations disponibles sur demande

SPLITTERS / WDM





Splitter FSASA

Page 16-3



Splitter OCMx

Page 16-5



Splitter PLC

Page 16-7



Splitter PLC, MPO

Page 16-9



Plus d'informations et de produits sur www.netcomag.ch

SEPARATEUR FSASA



► FSASA

Splitters et coupleurs optiques: Solutions sur mesure pour la distribution ou la combinaison de signaux optiques par fibre optique. Les splitters et les coupleurs sont adaptés à l'épissure, à l'installation ou prêts à l'emploi dans un système en rack.

► Propriétés

- Cassette d'épissures avec splitter intégré
- Support d'épissures intégré pour 2x SMOUV et 2x ANT
- Sortie de fibre en option à gauche/droite
- Même taille que la cassette SC

► FSASA



FIST-FSASA3-SC

Cassette d'épissures avec splitter intégré

Désignation	splitter	Numéro d'article
FIST-FSASA3-SC-102-1A-S	2 splitters 1:8	CV5831-000
FIST-FSASA3-SC-102-2A-S	2 splitters 1:8	CV5833-000
FIST-FSASA3-SC-104-1P-S	2 splitters 1:8	CV5835-000
FIST-FSASA3-SC-108-1P-S	2 splitters 1:8	CV5839-000
FIST-FSASA3-SC-208-2P-S	2 splitters 1:8	CV5841-000
FIST-FSASA3-SC-116-1P-S	1 splitter 1:16	760246308
FIST-FSASA3-SC-132-1P-S	1 splitter 1:16	760246309

SPLITTER OCMx



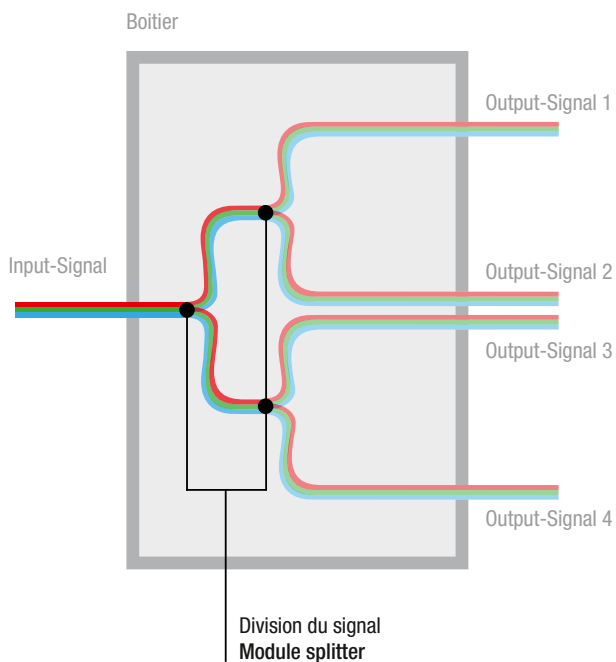
► OCMx

Le système à encliqueter propriétaire de CommScope vous permet d'augmenter la densité.

► Propriétés

- Module OCM6/8 avec splitter intégré
- Longueurs de câble de 1.5m et 4m
- Types de connecteurs LC/APC et SC/APC

► Schéma de principe module splitter.



► Splitter OCMx



OCMx

LC/APC

Désignation	splitter	Emballage	Numéro d'article
OCM8-SP118LLG-20DB	2 splitters 1:8	2m	760241981
OCM8-SP118LLG-40DB	2 splitters 1:8	4m	760241576
OCM8-SP11GLL2-40DB	1 splitter 1:16	4m	EK2351-000
OCM6-SO11WL2 - 61Cl1	1 splitter 1:16	0.61m	CY3972-000
OCM8-SP11WLL2-18DB	1 splitter 1:16	1.8m	EK2353-000
OCM8-SP11WLL2-40DB	1 splitter 1:16	4m	760242095
OCM8-SP11ZLLG-20DB	1 splitter 1:64	2m	760241984
OCM8-SP11ZLLG-40DB	1 splitter 1:64	4m	760242093
OCM8-SP112NLG-40DB	1 splitter 1:2	4m	760242094
OCM8-SP114NLG-40DB	1 splitter 1:4	4m	760242097

► Tiroir OCMx



OCSH-K-OCM6/8

Tiroir 1U max. 15 modules OCM6

Numéro d'article

EH3193-000



FACT2-OCSH-2E-CH00

Châssis FACT standard 1.5U
Introduction patchcâble gauche et droite possible
Capacité splitters :
15x splitter OCM8 (Splitter 1:32)
10x splitter OCM6 (Splitter 1:32)
Matériel : Alu
VPE : 1 châssis – 2 éléments
Pour module splitters OCM6/OCM8

Numéro d'article

320342-000



OCSH-L

Tiroir 1U max. 12 modules OCM6

Numéro d'article

CV7336-000



OCSH-I

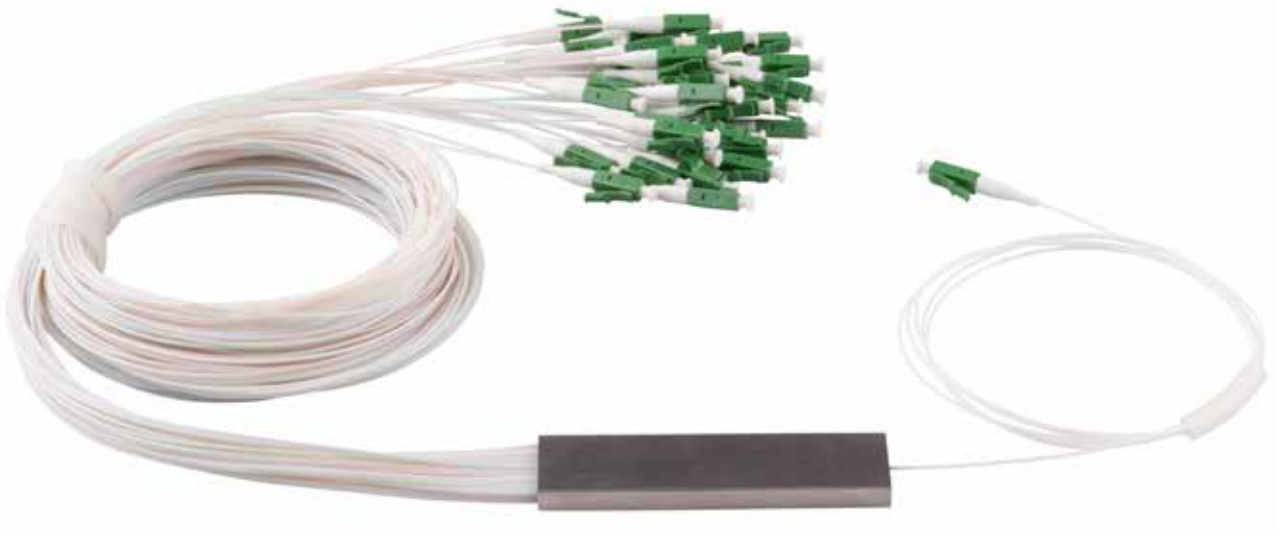
Tiroir 1U max. 18 modules OCM6

Numéro d'article

CV7335-000

SLITTER PLC

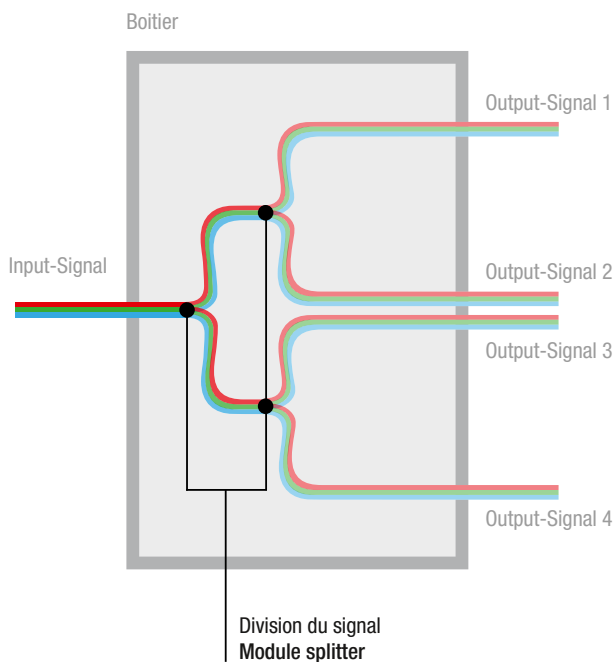
SPLITTER PLC



► Splitter PLC

Ce splitter économique est construit de manière aussi compacte et flexible que possible et peut être utilisé pour toutes les applications courantes.

► Schéma de principe module splitter.



► Splitter PLC - diamètre 0.25mm



PLCS-0116-2-A9-S-S-CS

Splitter, 1x16, G657A1, sym, 0.250mm, 2.5m



PLCS-0132-2-A9-S-S-CS

Splitter, 1x32, G657A1, sym, 0.250mm, 2.5m



PLCS-1-A1-B-B-15-00

Splitter G652D, sym, 0.250mm, 1.5m

	Numéro d'article		Numéro d'article	Numéro	Désignation	Numéro d'article
	E43774-000		A11601-000	1x2	PLCS-0102	315758-102
				1x4	PLCS-0104	315758-104
				1x8	PLCS-0108	A11601-008

► Splitter PLC - diamètre 0.9mm



Splitter PLC - LC/APC - diamètre 0.9mm

Longueur 1.5m, Boîtier en acier, Préconfectionné avec:
 - Entrée: LC/APC, 0.9mm, 1.5m
 - Sortie: LC/APC, 0.9mm, 1.5m

Désignation	splitter	Perte d'insertion (niveau P/S)	Taille du boîtier	Numéro d'article
PLCS-0102-2-A3-L-L-15-LC/APC	2 splitters 1:8	IL max. 3.9dB / IL typ. 3.5dB	45x4.5x4mm	315702-102
PLCS-0104-2-A3-L-L-15-LC/APC	2 splitters 1:8	IL max. 7.4dB / IL typ. 7.0dB	45x4.5x4mm	315702-104
PLCS-0108-2-A3-L-L-15-LC/APC	2 splitters 1:8	IL max. 10.7dB / IL typ. 10.3dB	70x7x4mm	315702-108
PLCS-0116-2-A3-L-L-15-LC/APC	1 splitter 1:16	IL max. 13.9dB / IL typ. 13.5dB	80x12x4mm	315702-116
PLCS-0132-2-A3-L-L-15-LC/APC	1 splitter 1:16	IL max. 17.2dB / IL typ. 16.5dB	80x20x6mm	315702-132

► Splitter PLC - diamètre 2.0mm



Splitter PLC - LC/APC - diamètre 2.0mm

Longueur 1.5m

Désignation	splitter	Perte d'insertion (niveau P/S)	Taille du boîtier	Numéro d'article
PLCS-0102	2 splitters 1:8	IL max. 3.9dB / IL typ. 3.5dB	100x80x10mm, ABS Box	315703-102
PLCS-0104	2 splitters 1:8	IL max. 7.4dB / IL typ. 7.0dB	100x80x10mm, ABS Box	315703-104
PLCS-0108	2 splitters 1:8	IL max. 10.7dB / IL typ. 10.3dB	100x80x10mm, ABS Box	315703-108
PLCS-0116	1 splitter 1:16	IL max. 13.9dB / IL typ. 13.5dB	100x80x10mm, ABS Box	315703-116
PLCS-0132	1 splitter 1:16	IL max. 17.2dB / IL typ. 16.5dB	120x80x18mm, ABS Box	315703-132

SPLITTER PLC

1x32, MPO



► Splitter PLC 1x32, enfichable avec MPO

Ce splitter est construit de manière aussi compacte et flexible que possible. Au cours de son développement, une grande attention a été accordée à l'interchangeabilité. En d'autres termes: en cas de défaut, les câbles et les splitters peuvent être facilement remplacés indépendamment les uns des autres. Les câbles épissés peuvent être facilement rebranchés grâce à l'utilisation de connecteurs MPO.

► Spécifications MPO

Dimensions [L] [I] [H]	120 x 80 x 18mm
Schéma de perçage [L] [I]	80 x 74mm
Longueur d'onde opérationnelle	1260 ~ 1650nm
Type de fibre	G657A1 *
Perte d'insertion (niveau P/S)	16.5 / 16.9 dB
Uniformité des pertes	≤ 1.5 dB
Perte dépendante de la polarisation PDL	≤ 0.25 dB
Perte de réflexion	≥ 55
Directivité minimale	55 dB
Variation des pertes selon la longueur d'onde	≤ 0.5
Longueur des fibres	1.5m (± 0.1) *
Stabilité à la température(-40 ~ 85 °C)	≤ 0.5 dB
Température de service	-40 ~ 80°C
Température de stockage	-40 ~ 85°C
Puissance maximale	500mW

* ou spécifique

► Spécifications MPO

Connecteur MPO	Ferrule SM MT standard		Ferrule SM MT à faible pertes	
	APC	PC	APC	PC
Polissage	APC	PC	APC	PC
Perte d'insertion IL	Typ.	0.50 dB	0.50 dB	0.30 dB
	Max.	0.70 dB	0.70 dB	0.50 dB
Perte de réflexion RL	60 dB	45 dB	60 dB	45 dB
Interchangeabilité	≤0.3 dB	≤0.3 dB	≤0.3 dB	≤0.3 dB
Répétabilité	≤0.2 dB (500 connexions, EIA-455-21A)			
Résistance à la traction	≤0.3 dB (max. 66 N)			
Température de service	-20 ~ +60°C			
Température de stockage	-40 ~ +80°C			

► Set



PLCS-0132-MPO-003-HOLDER-SET

Le lot comprend:
 1x boîtier de splitter MPO 1:32
 1x UMS Holder pour splitter
 1x LC/APC 3m
 2x MPO/APC 3m 24Fs

Dimensions [L] [I] [H]	Numéro d'article
120 x 80 x 18mm	318428-132

► Produits – splitter PLC



PLCS-0132-MPO

Splitter, 1x32 enfichable avec MPO
 - Entrée: LC/APC, couplage simplex
 - Sortie: 2x MPO24/APC, couplage

Dimensions [L] [I] [H]	Numéro d'article
120 x 80 x 18mm	318385-132



Câble pigtail SM-MPO/APC-003-H

1x câble Fanout MPO/APC jaune,
 4.0mm
 Easy Strip

Longueur	Numéro d'article
3m	318423-024



Câble pigtail SM-LC/APC-003-H

1x câble LC/APC simplex jaune, 1.7mm
 Easy Strip

Longueur	Numéro d'article
3m	315159-003



UMS Support de splitter

Support pour 1 Splitter dans profil
 4UMS

Numéro d'article
318405-000

OUTILLAGE





Outils de dénudage Page 15-4



Outils pour tubes Page 15-6



Outils pour câbles Page 15-7



Outillage speedpipe® Page 15-8



Outils de montage FIST Page 15-9



Plus d'informations et de produits sur www.netcomag.ch

OUTILS DIVERS



► Outils de dénudage



FACC-JACKET-STRIPPER-JOKARI

Outil pour ouverture de la gaine extérieure des câbles. Profondeur de coupe réglable par molette. Découpe ronde et longitudinale.

Numéro d'article
000800-000



FACC-FO-SnC-COMBO-TOOL

Pour le dénudage des tous les câbles/ fibres, 3 trous. Partie arrière pour couper l'aramide/kevlar

Numéro d'article
316755-000



FACC-JACKET-STRIPPER-28

Outil pour ouverture de la gaine extérieure des câbles. Découpe ronde et longitudinale

Diamètre	Numéro d'article
6 - 28mm	520930-000



FSTC-FS200S

Fiber Safe Trash Can FS200S
Masse (HxL): 10x5.7cm

Numéro d'article
316376-000



FACC-AX-STRIPPER-300-180

Outil de dénudage pour le coating primaire des fibres optiques
Outil Axial.

Diamètre	Numéro d'article
0.18 - 0.3mm	002010-001



FACC-AX-STRIPPER-400-120

Outil de dénudage pour le coating primaire des fibres optiques
Outil Axial.

Diamètre	Numéro d'article
0.12 - 0.43mm	315860-000



FACC-TS-STRIPPER

Pince de dénudage, outils pour dénudage des pigtails et du coating secondaire

Diamètre	Numéro d'article
2.6 - 0.6mm	005884-003
1.3 - 0.4mm	005884-002
0.8 - 0.25mm	44625



FACC-TS-STRIPPER-2600-800

Pince de dénudage, outils pour dénudage des pigtails et du coating secondaire

Diamètre	Numéro d'article
2.6 - 0.8mm	005884-000

► Outils de dénudage



FACC-FO-STRIPPER

Pince de dénudage pour dénuder le coating secondaire des fibres optiques
Pince sans vis de réglage.

	Coating	Numéro d'article
103-S	250µm sur 125µm	622316-000
103-S-140	140µm	622316-004



FACC-FO-STRIPPER-2600

Pince de dénudage pour dénudage de tout le câble

	Coating	Numéro d'article
100	Gaine de câble à partir de 0.65mm - 2.6mm	622316-243



FACC-FO-STRIPPER-2300-250

Pince de dénudage des coatings primaires et secondaires. 2 trous

	Coating 1 ^{er} trou	Coating 2 ^{er} trou	Numéro d'article
103-D-J	Gaine de câble 2 - 3mm	250µm sur 125µm	80676
3103-D-250	900µm sur 250µm	250µm sur 125µm	CB0083-000



FACC-FO-STRIPPER-2300-900-125

Pince de dénudage pour dénudage de tout le câble, 3 trous
1er trou: Gaine 2 - 3mm.

	Coating 2 ^{er} trou	Coating 3 ^{er} trou	Numéro d'article
103-T-250-J	900µm sur 250µm	250µm sur 125µm	80677



FACC-FO-STRIPPER-CF2-2300-250

Pince Miller 2 trous, CFS-2-900
pour dénudage de la gaine du câble et du coating

Coating 1 ^{er} trou	Coating 2 ^{er} trou	Numéro d'article
Gaine de câble 2 - 3mm	900µm sur 125µm	81281



FACC-NN-STRIPPER-025

Pince à dénuder, gris
pour dénudage du coating secondaire

Diamètre	Numéro d'article
250µm	638274-000

► Outils pour tubes



FACC-TUBE-STRIPPER-3.2

Outil d'ouverture des tubes

Diamètre	Numéro d'article
jusqu'à 3.2mm	205776-000



FACC-TUBE-STRIPPER-5.5

Outil d'ouverture des tubes

Diamètre	Numéro d'article
3 - 5.5mm	848256-000



FTS - 80980

Outil pour découper les tubes

Ø faisceau	Numéro d'article
1.6 - 6mm	315189-000



MSAT 16

Mid-Span Access Tool (1 - 3mm)
16 niveaux réglables pour des tubes de 1 mm à 3 mm

Diamètre	Numéro d'article
1 - 3mm	MB01-7000



FACC-TUBE-STRIPPER-3.0

Outil d'ouverture des tubes. diamètre:
0.5mm, 1.0mm, 1.5mm, 2.0mm,
2.5mm & 3.0mm

Numéro d'article
39435



FACC-TUBE-STRIPPER-3.1

Outil d'ouverture longitudinale pour tube

Diamètre	Numéro d'article
2 - 3.2mm	257956-000



MSAT 5 - 80930

Outil d'ouverture longitudinale pour tube

Ø faisceau	Numéro d'article
1.9 - 3mm	315188-000



MSAT 5 - 80935

Lame de rechange pour MSAT5 (5pcs)

Numéro d'article
315188-100



FACC-TUBE-STRIPPER-4.2

Outil Raucut I pour ouverture longitudinale des tubes

Diamètre		Numéro d'article
1.8 - 4mm		269466-000
0.9 - 1.1 mm	Lame de rechange	317051-911
1.3 - 4.2 mm	Lame de rechange	317051-942



FACC-TUBE-STRIPPER-NUT

Adaptateur guide-tube interchangeable pour Raucut I

Diamètre	Numéro d'article
0.9mm	317051-009
1.1mm	317051-011
1.3mm	317051-013
1.5mm	317051-015
1.6mm	317051-016
2.3mm	317051-023
3.9mm	317051-039



FACC-TUBE-STRIPPER-10

Outil d'ouverture longitudinale pour tube ou câble à structure centrée

Diamètre	Numéro d'article
4 - 10mm	233336-001

► Outils pour tubes



FACC-TUBE-STRIPPER-16

Outil d'ouverture pour tube métallique

Diamètre	Numéro d'article
3 - 16mm	819300



RCS-114

Round Cable Jacket Stripper
Outil pour ouverture de la gaine
extérieur de 4.5 -29mm

Diamètre	Numéro d'article
4.5 - 29mm	316783-000



STR STEEL TAPE REMOVER

Miller 1.0-2.0mm

Taille	Numéro d'article
45.5 x 20.5mm	81161

► Work-Stand – Manchon FIST GC02



FIST-WORK-STAND

Support de montage pour
GC02-Bx6 manchon, fixe

Numéro d'article
791765-000



FIST-WORK-STAND-H

Support de montage pour GC02-Bx6,
pivotant, inclus serre-joint (pivotant)

Numéro d'article
044414-000



FIST-WORK-STAND-8

Support de montage pour
GC02-Bx8 manchon, fixe

Numéro d'article
CU0185-000



FIST-WORK-STAND-8-H

Support de montage pour GC02-Bx8,
pivotant, inclus serre-joint

Numéro d'article
044414-000



FIST-WORK-STAND-16-H

Support de montage pour
GC02-Bx6 manchon

Numéro d'article
533700-000



FIST-WORK-STAND

Support de montage pour GC02-Fx
manchon, fixe

Manchon	Numéro d'article
GC02-Fx fix	CK0599-000

► Outils pour câbles



FACC-KEVLAR-SCISSOR-01

Ciseaux pour Kevlar

Longueur	Numéro d'article
14cm	80671



FACC-KEVLAR-SCISSOR-02

Ciseaux pour Kevlar L=13.3 cm

Longueur	Numéro d'article
13.3cm	327646-000



FACC-KEVLAR-SCISSOR-KS-2

Ciseaux pour Kevlar L=15.2cm

Longueur	Numéro d'article
15.2cm	320348-000

► Outillage speedpipe® et Appareil de rétraction



KKHRG 32

Aide au montage pour demi-tubes 32mm

Numéro d'article
05022



Pince à couper les multitubes

Pince à couper les multitubes SRV & SRV-G jusqu'à 75mm

Numéro d'article
03632



Pince à couper speed pipe

Pince à couper pour une découpe propre et droite pour tubes unitaire

speedpipe®	Numéro d'article
7 - 20	1204



Lame de rechange pour pince à couer speed pipe

Lames de rechange pour pince à couper speedpipe®

Emballage	Numéro d'article
1 pcs	1205



Outil de coupe speed pipe

Outil de coupe speedpipe® Utilisable pour les tubes FOPT

speedpipe®	Numéro d'article
7 - 10	006688-000



FACC-HEAT-GUN-GAS

Générateur à air chaud à gaz Inclus buse de rétraction, réflecteur, spirale de prot. thermique et 1 cartouche de gaz

Numéro d'article
329678-000



FACC-HEAT-GUN-GAS-KART

Cartouche de gaz pour soufflerie d'air chaud, durée de fonctionnement env. 2 heures par cartouche

Numéro d'article
329678-001

► Outil de montage FIST



FACC-ALLEN-KEY-5-350

Clé Imbus, 5mm, pour le montage des tiroirs dans les armoires FIST

Longueur	Numéro d'article
350mm	933662-000



FACC-CAGE-NUT-TOOL

Clé pour écrous cage

	Numéro d'article
	165592-000



Pince de montage FACC-IET, 80860

Pince de montage pour la connexion et déconnexion des connecteurs FO STD/SFF haute densité

	Numéro d'article
	315607-000



FISTV-E7518-0102-S5027

Styilet plastique, pour manipulation et rangement des fibres

Emballage	Numéro d'article
100 pces	815910-000



3U

Outil pour introduction des tubes loop dans les introductions ovale des manchons

	Numéro d'article
	525538-000



FO 150-A

Presse ANT
Presse pour le sertissage des protections d'épissures ANT

	Numéro d'article
	000521-000



PINCE-ATTACHE MK3

Pince pour attache de câble
Largeur d'attache: 2.0-4.8mm
Epaisseur d'attache: max 1.5mm

	Numéro d'article
	22.05.0023



PINCE-ATTACHE EV07

Pince pour attache de câble
Largeur d'attache: 4.8mm
Epaisseur d'attache: max 1.5mm

	Numéro d'article
	22.05.0244



FACC-FIBRE-FEEDER-S8004

Aide au retubage des fibres pour FOPT

	Numéro d'article
	991042-000



PINCETTE A SOUDER AWG

Fermeture automatique des pinces et haute conductivité thermique

Diamètre	Numéro d'article
1.17 - 1.19mm	46059
0.43 - 0.46mm	46067
0.89 - 0.91mm	46076
0.56 - 0.58mm	46082



PINCETTE FO

Type	Numéro d'article
courbée	46034
droite	46056



PULLING EYES JM-IPE

Aide au tirage pour tubes

Ø intérieur tube	Numéro d'article
35 - 44mm	324744-000
45 - 58mm	525566-000

► Sécurité et protection



Lunettes de protection laser pour application de télécommunication

Monture 35, à porter directement

Numéro d'article

320214-561



Lunettes de protection laser pour application de télécommunication

Monture 38, à porter directement et pour les porteurs de lunettes

Numéro d'article

320214-562

► Matériel de montage



E7100-0075(B10)

Silicagel (75g) pour assécher l'air dans les manchons

Unité
10pcs

Numéro d'article
CP6057-000



FIST-GS-FLEX

Gaine flexible

Ø	Longueur	Numéro d'article
17mm	50m	902710-050



FISTV-E7186

Tubes FOPT

	Numéro d'article
1.8mm, 200m	004558-000
3.1mm, 30m	594397-000
4.3mm, 30m	252957-000



KBR-S-25

Bande Velcro, 25mm, Rouleau de 25m

Largeur	Numéro d'article
10mm	315212-500
25mm	000500



Caoutchouc cellulaire protection des câbles

Pour la protection des câbles, rouleau de 10m

Variante	Numéro d'article
2 x 12mm	990179-014
2 x 14mm	316408-215
4 x 20mm	990179-420



TUBE DE PROTECTION RAINURÉ

Précouper, noir

Désignation	PU	Numéro d'article
PP-20	50m	319163-020
PP-25	25m	319163-025
PP-30	25m	319163-030
PP-40	25m	01913
PP-50	25m	01914

► Nettoyage des fibres



CL-DGEL-1L

Produit de nettoyage des fibres DGEL, liquide 1 l

Numéro d'article

611032-000



CL-DGEL-5L

Produit de nettoyage des fibres DGEL, liquide 5 l

Numéro d'article

611032-005



CL-DGEL-24T

Lingettes de nettoyage des fibres DGEL

Emballage

24 lingettes

Numéro d'article

611032-002



CL-DGEL-150T

Produit de nettoyage des fibres DGEL

Emballage

150 lingettes

Numéro d'article

611032-003



CL-ALC-BOTTLE

Distributeur d'alcool avec blocage, vide

Numéro d'article

319155-000



CL-ELIX-CLEAN-1L

Produit de nettoyage des fibres, liquide

Quantité

1 litre

Numéro d'article

315079-000

10 litres

315079-010



CL-WIPERS

Chiffons en papier non-pelucheux

Emballage

280 lingettes

Numéro d'article

565720-000



CL-TUPFER-4x5-1000

Chiffons de ouate, 4x5 cm

Emballage

1000 pces

Numéro d'article

100423



E7110-1020C070

Lingettes de nettoyage en sachet alu

Numéro d'article

500156-000



CL-PF-SOLVENT-250T

Lingettes de nettoyage des fibres PF, 250 lingettes

Numéro d'article

711001-150

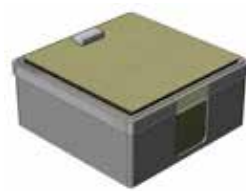


FOR10X10

Chiffons de nettoyage pour fibres optiques 10 x 10cm (Pack de 100 pièces)

Numéro d'article

320089-100



SPE-BOX-FOR

Boîte distributrice avec chiffons de nettoyage pour fibre optique 10 x 10 cm

Numéro d'article

320089-000

► Nettoyage des connecteurs



CL-CLETOP-1.25-200

Tiges de nettoyage 1.25mm

Conditionnement	Numéro d'article
200 pces	315140-000
5 pces	315138-000



CL-CLETOP-2.5-200

Tiges de nettoyage 2.5mm

Conditionnement	Numéro d'article
200 pces	315141-000
5 pces	315139-000



CL-CLETOP-S

Nettoyage des connecteurs non connectés

Nettoyages	Numéro d'article
env. 400	315136-000



CL-CLETOP-S-ESB

Cassette de rechange CL-CLETOP-S

Nettoyages	Numéro d'article
env. 400	315137-000



CL-OCC-1.25

OneClick Cleaner 1,25mm Ferrule

pour connecteurs	Numéro d'article
LC	318351-125



CL-OCC-2.5

OneClick Cleaner 2,5mm Ferrule

pour connecteurs	Numéro d'article
E2000, SC	318351-250



ADAPTATEUR DE SERVICE

Pour inspection et nettoyage des connecteurs E2000 et F3000

Beschreibung	Numéro d'article
Adaptateur de service pour E2000	101903-400
Adaptateur de service pour F3000	1019483



CL-IBC-1.25

OneClick Cleaner 1,25mm Ferrule

pour connecteurs	Numéro d'article
PC, APC	638294-000



CL-IBC-2.5

Aussi pour nettoyage au travers un raccord
Pour ferrule 2.5mm

pour connecteurs	Numéro d'article
PC, APC, E2000	638295-000



CL-IBC-ZI-1.25

Mini nettoyeur pour connecteur, aussi au-travers un raccord
Pour ferrule 1.25mm

pour connecteurs	Numéro d'article
PC, APC, F-3000, MU	316417-000



CL-IBC-ZI-2.5

Mini nettoyeur pour connecteur, aussi au-travers un raccord
Pour ferrule 2.5mm

pour connecteurs	Numéro d'article
SC, FC, ST, E2000	316418-000



CL-HANDY-MATE

Nettoyeur de connecteurs FO, types de connecteurs: SC, FC, ST, LC, MU

Nettoyages	Numéro d'article
env. 500	315264-000



CL-IBC-MTP/MPO

Nettoyeur pour connecteurs MPO aussi au travers un raccord

pour connecteurs	Numéro d'article
MPO	316699-000

► Appareils de mesures



3U

Appareil de mesure à courbure, fibres/
câbles de 250µm à 3mm sans
adaptateur supplémentaire

Diamètre	Numéro d'article
900 - 1'700nm	315142-001

► Lumière laser rouge



LUMIÈRE LASER ROUGE

Source laser rouge pour localisation
de défauts
Compatible avec connecteurs: FC, ST,
SC, E2000, DIN (pour PC et APC)
Pour fibres singlemode et multimode

Puissance	Numéro d'article
1mW	318524-000



STYLO-LASER-ROUGE

Source laser rouge pour localisation
de défauts Classe laser 3b
Compatible avec connecteurs: FC, ST,
SC, E2000, DIN (pour PC et APC)
Pour fibres singlemode et multimode

Puissance	Numéro d'article
3mW	318222-000



STYLO-LASER-ROUGE

Laser à lumière rouge pour la
localisation optique des défauts

	Numéro d'article
	315366-000

► Kit de nettoyage



WZS-CLEAN-CL200

Coffret de nettoyage, connecteurs :

- Microscope pour connecteurs CL200
- Adapt. microscope 1.25mm & 2.5mm
- Adapt. de service pour conn. E-2000
- Cassette de nettoyage à sec Cletop -
- Cassette de rechange pour Cletop-S
- Distributeur d'alcool
- Chiffons de nettoyage sans peluches
- Ferrule Mate 2,5mm (ST/SC/FC/E2000)
- Ferrule Mate 1,25mm (LC/MU/F3000/LX.5)
- Coffret de transport en ABS, bleu

Numéro d'article
317005-000



WZS-CLEAN-MICROSCOP

Coffret de nettoyage, connecteurs :

- Microscope vidéo avec écran HD3-P
- Adapt. microscope 1.25mm & 2.5mm
- Adapt. de service pour conn. E-2000
- Cassette de nettoyage à sec Cletop -
- Cassette de rechange pour Cletop-S
- Distributeur d'alcool
- Lingettes de nettoyage ne peluchant pas
- Ferrule Mate 2.5mm (ST/SC/FC/E2000)
- Ferrule Mate 1.25mm (LC/MU/F3000/LX.5)
- Mallette ABS, bleu

Numéro d'article
315113-000

► Set d'outils



WZS-FIST

- Set d'outils produits FIST, étendue de la livraison:
- Clé Imbus pour tiroirs
 - Empileur de faisceaux (conditions étroites)
 - Coupe-tubes FOPT et Speed pipe
 - Aide au montage pour écrous
 - Outil de fixation pour grands serre-câbles

Numéro d'article

315321-000



WZS-FTTH

- Set d'outils pour BEP & OTD, contenant:
- Outils de coupe des fibres
 - Outils d'ouverture des câbles
 - Outils de coupe des tubes 0.8-2.6mm
 - Outils de coupe des tubes < 3.2mm
 - Outils de coupe des tubes 3.2-5.8mm
 - Pince Miller 3 trous 125/250/2-3mm
 - Ciseau à kevlar
 - Distributeur d'alcool
 - Alcool isopropylique 1l
 - Chiffons de nettoyage sans peluches
 - Chiffons de nett. en ouate
 - Chiffons de nett. pour gel et graisse
 - chiffons de nettoyage pour les mains
 - Stylo laser pour recherche visuelle
 - Sac à dos à outils

Numéro d'article

315320-000



WZS-FO

- Set d'outils de base pour instal. FO - Outil d'ouverture axial
- Outil d'ouverture des câbles
 - Outil d'ouverture des tubes
 - Outil d'ouverture des tubes
 - Outil de coupe des tubes 0.8-2.6mm
 - Outil de coupe des tubes jusqu'à 3.2mm
 - Outil de coupe des tubes 3.2-5.8mm
 - Pince Miller 3 trous 125/250/2-3mm
 - Ciseau à kevlar
 - Pince à couper FOPT et speedpipe®
 - Distributeur d'alcool
 - Chiffons de nettoyage sans peluches
 - Chiffons de nettoyage en ouate
 - Optical Fiber Connector Cleaner
 - Chiffons de nett. pour gel et graisse
 - Chiffons de nett. pour les mains
 - Stylo laser pour recherche visuelle
 - Sac à outils

Numéro d'article

315319-000



WZS-SPEEDPIPE

- Set d'outils speedpipe®
- Coupe tube speedpipe®
 - Pince à couper speedpipe®
 - Lame de rechange pour pince
 - Ciseau multitubes
 - Couteau de montage
 - Pince multiprise
 - Spray silicone
 - Bande de montage velcro
 - Double mètre Netcom AG
 - Trousse à outils

Numéro d'article

315322-000

► Table d'épissures



UN1CO-COFFRET-EPISSURE

Coffret d'épissure, à roulette, en carbone, vide

Numéro d'article

320050-000



UN1CO-TABLE-MOBILE

Tablette d'épissure, avec sangle de cou

Numéro d'article

320325-000



ACCESSOIRES - UN1CO - TABLE

Support échelle, support mâts, Trépied télescopique

Numéro d'article

Trépied télescopique 320325-100

Support mâts 320325-200

Support pour échelle 320325-300

