

CORNING



Réseaux FTTH

L'essentiel des produits

Contenu

Fibre au domicile (FTTH)	3	Terminaux Evolv EOT.....	25
Architectures réseaux FTTH	4	Assemblage de câbles drop.....	27
Méthodes de déploiement FTTH.....	5	Solution pour micro câbles.....	30
Réseaux ISP (PoP)	6	Solution pour conduites.....	38
Vue d'ensemble des solutions ISP	7	Solution Evolv® Home	44
Système Centrix®.....	9	Fibre optique Corning® ClearCurve® ZBL	46
Système Centrix XL.....	12	Au niveau d'entrée.....	47
Solutions EDGE™/EDGE8®	14	Dans l'escalier.....	49
Système RFO.....	15	Au niveau de l'étage	52
Solution Unisub	18	Solution Clear Track	53
Réseaux OSP	19	Dans le logement.....	54
Codes couleur - Orange & Telcordia	20	Épissures mécaniques Corning® Fibrlok®	55
Fibre optique Corning® SMF-28® Ultra.....	21	Connecteur NPC NPC+	56
Solutions Evolv® pour réseaux d'accès	22	Développement durable par Corning	58
Terminaux préconnectorisés Evolv.....	23	Outils et ressources	59





Fibre au Domicile (FTTH)

Connectez-vous avec les meilleures innovations FTTH

Le FTTH consiste en l'installation et l'utilisation de la fibre optique pour fournir un accès très haut débit pour des logements individuels ou immeubles résidentiels (MDU).

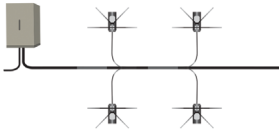
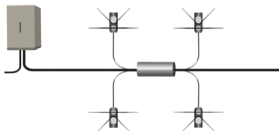
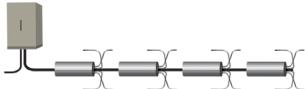
Que le déploiement concerne une maison individuelle (SFU) ou un immeuble, vous pouvez compter sur notre savoir-faire FTTH.

Forts de plus de 20 années d'expérience et de plus de 100 millions de foyers câblés, nous avons aidé à définir les standards avec des solutions FTTH innovantes et prouvées sur le terrain. Notre gamme de produits est conçue pour relever vos défis de vitesse d'installation, de travail sur site et de coûts, d'exigences de performances, d'évolutivité, etc.

Architectures Réseaux FTTH

	Point à Point/Dérivation Directe	Couplage Centralisé	Couplage Distribué
Point de consolidation pour la gestion des câbles et des épissures	Oui	Oui	Non
Armoires	Oui, en tant que point d'agrégation	Oui	Oui
CapEx pour le réseau	Haute	Modéré	Bas
Densité de fibres dans l'alimentation/la distribution	Câbles d'alimentation/de distribution riches en fibres	Alimentation simple et câbles de distribution riches en fibres	Alimentation et câbles de distribution simples
Efficacité des ports OLT	Excellente	Excellente	Faible à mauvaise
Prise en charge d'une stratégie de croissance efficace	Haute	Haute	Basse à moyenne
Flexibilité des ratios de couplage	Haute	Haute	Basse à moyenne
Facilité d'adaptation	Excellente	Excellente	Faible à mauvaise
En bref	<ul style="list-style-type: none"> • Typiquement déployé pour les abonnés à moins de huit kilomètres du centre de commutation et associé à des architectures de couplage centralisé et de couplage distribué • Les architectures connectant la maison offrent une fibre dédiée depuis le CO/HE à chaque abonné sans coupleur sur le terrain, ce qui résulte en une architecture réseau très riche en nombre de fibres 	<ul style="list-style-type: none"> • Architecture la plus courante aux États-Unis et au Canada • Un lieu unique centralisé pour abriter les répartiteurs optimise les ports OLT tout en allégeant le réseau d'alimentation 	<ul style="list-style-type: none"> • Gagne en popularité aux États-Unis grâce à son grand succès en Amérique latine et en Europe • En distribuant ou en installant en cascade les couplages sur deux emplacements ou plus, il est possible de réduire la dimension physique des produits car les ports de chaque emplacement sont partagés jusqu'au dernier point d'accès. Il s'agit de l'architecture de réseau la plus simple pour la fibre

Méthodes de Déploiement FTTH

	Entièrement préconnectorisé	Préconnectorisé	Tout épissure
			
Vitesse de déploiement (HP)	Rapide	Moyenne	Lente
Vitesse de connexion des abonnés (HC)	Rapide	Rapide	Lente
Méthode de construction optimale	Aérienne, en conduite	Aérienne, en conduite, directement enterrée	Aérienne, en conduite, directement enterrée
Densité optimale d'abonnés	Moyenne à haute	Basse à haute	Basse à moyenne
Vérification/Planification de la conception	Haute	Moyenne	Bas
Préconnectorisé	Oui	Oui	Non
Épissures sur site	Non requis	Possible	Requises
Niveau de compétences requis	Bas	Modéré	Haute
Risque pour l'installation lié à la qualité du travail	Bas	Modéré	Modéré à haut
Évolutivité pour le déploiement en masse	Excellente	Bonne	Faible
Capacité de report partiel	Haute	Modéré	Bas
Architecture	Point à point, centralisée, distribuée	Point à point, centralisée, distribuée	Point à point, centralisée, distribuée
Type d'installation	Nouvelle installation/Existant	Nouvelle installation/Existant	Nouvelle installation/Existant
En bref	<ul style="list-style-type: none"> Les points d'accès au réseau « plug and play » préinstallés sont pour vous synonymes de simplicité, vitesse et rentabilité et offrent le débit le plus rapide à vos abonnés L'épissurage est concentré dans les armoires de rue 	<ul style="list-style-type: none"> Permet une installation rapide des lignes de dérivation des abonnés en utilisant les connecteurs renforcés au niveau des terminaux L'épissurage est étendu jusqu'aux points d'accès de distribution, ainsi qu'à l'armoire des répartiteurs 	<ul style="list-style-type: none"> Diminue le plus possible le travail de pré-ingénierie en amont Requiert un épissurage expert à tous les points d'accès et chez les abonnés



Point de Présence Opérateur (PoP)



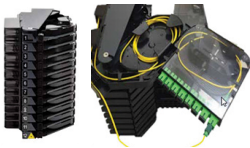
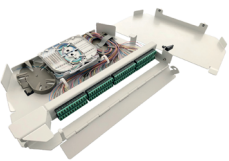
Le cœur de votre réseau est le centre de commutation, la tête de réseau ou la zone du point de présence (PoP), souvent dénommés réseau ISP. La fiabilité y est cruciale et requiert des produits qui optimisent votre réseau.

Pour simplifier la conception et le développement de votre installation, nous avons développé des gammes de produits polyvalents qui fournissent la meilleure densité sur le marché, une évolutivité inégalée et le coût total de possession le plus faible actuellement.

Aperçu des Solutions pour Nœud de Raccordement Optique

	Centrix® Centrix® XL	EDGE™ EDGE8®	RFO NG	Unisub HD
				
Caractéristique principale	Densité	Densité	Rotation	Simplicité
HD – 3000+ connexions (ports) par châssis	✓	✓		✓
Gestion à circuit unique				
Gestion des jarretières en châssis	✓	✓		✓
Connexion croisée de gauche à droite (Gestion Centralisée des Jarretières)	✓	✓		✓
Épissures séparées des connexions	✓		✓	✓
Accès total par l'avant (montage mural/config. jumelée)	✓			✓
Montage en châssis 19"	✓	✓		✓
Matériel préterminé	✓	✓	✓	✓
Plateaux pivotants			✓	✓
Protection des ports et des jarretières	✓	✓	✓	✓
Option préterminée Plug and Play™	✓	✓	✓	

Aperçu des Solutions pour Nœud de Raccordement Optique

	Centrix® Centrix® XL	EDGE™ EDGE8®	RFO NG	Unisub HD
				
Connectivité LC	✓	✓	✓	✓
Connectivité SC	✓		✓	✓
Connectivité LSH	✓			
Connectivité MTP®/MPO	✓	✓		
Incrément d'évolutivité (Ports de Fibres)	12	8/12	12	24
Ports en châssis de 2 200 mm	4 320 LC	5 760 LC	1 008 LC	3 840 LC
Ports LC par m'	17 280	11 520	4 032	14 222
Intégration des dispositifs optiques	✓	✓	✓	✓
Classement Zone 4 (Tremblement de Terre)	Construction de châssis spécial			
Encombrement GR-449	✓			
Profondeur 300 mm	✓	✓ Entrée de Câble à L'arrière	✓	✓
Option de montage mural		✓		
Matériau des panneaux	Plastique	Plastique	Plastique	Métal

Aperçu du Système Centrix®

Le système Centrix® est un système de gestion de la fibre optique haute densité pour les nœuds de raccordement, les têtes de réseau, les Data Centers et d'autres applications offrant à la fois la meilleure densité du marché et un acheminement innovant de la fibre.

Centrix peut supporter jusqu'à 4 320 ports de connecteurs LC ou 2 880 ports de connecteurs SC par châssis (16 000 ports LC par mètre au carré en configuration quadruple) et est proposé dans une armoire à accès frontal qui permet des configurations dos-à-dos ou un montage mural. La conception de l'armoire fournit des chemins de routage optimisés pour les jarrettières, ce qui réduit le risque d'empilement ou d'enchevêtrement. Si vous utilisez des jarrettières à fibre unique pour la connexion, Corning vous recommande d'utiliser des jarrettières de 4 m et de 1,6 mm dans une seule armoire ou des groupes de 4 armoires max.

L'élément de base de Centrix est une cassette qui s'adapte sur de nombreux équipements optiques (répartiteurs, WDM, atténuateurs, etc.) offrant flexibilité et fonctionnalité au sein d'un même châssis, sans perdre en densité. Chaque cassette contient des éléments de routage de la fibre et peut recevoir jusqu'à 24 adaptateurs de connexion SC ou 36 LC.

Chaque port est accessible par coulissement de la cassette à poignée rétractable. Les boîtiers peuvent être commandés vides ou avec des cassettes pour l'épissurage sur châssis et sont disponibles en 1U (pouvant accueillir 3 cassettes), 2U (6 cassettes) et 4U (12 cassettes).

Les boîtiers et plateaux Centrix XL permettent d'appliquer les avantages bien connus du système Centrix dans des armoires standard de 19 pouces, par exemple dans des applications Haut de Rack (HDR) ou dans des "Meet-me rooms" d'opérateurs de centres de données/Data Centers.



Châssis de distribution optique Centrix



Boîtiers Centrix avec modules

Armoires Centrix®

Armoires Centrix®*	
Référence catalogue	Description du produit
CTX-CAB-F2209NNRNB	Armoire simple à accès avant, 2 200 x 900 x 300 mm (H x L x P), entrée de câbles à droite, sans paroi ni porte, cheminement par le bas, non montée
CTX-CAB2F2218PGBNB	Armoire double à accès avant, 2 200 x 1 800 x 300 mm (H x L x P), entrée de câbles des deux côtés, parois, porte avec vitre en verre acrylique, acheminement inférieur, non montée
CTX-CAB4F2218PGBNB	Armoire quadruple à accès avant, 2 200 x 1 800 x 600 mm (H x L x P), entrée de câbles des deux côtés, parois, porte avec vitre en verre acrylique, acheminement inférieur, non montée

Accessoires pour armoires Centrix*	
Référence catalogue	Description du produit
CAB-WL2009RN	Kit mural arrière pour armoire 2 200 x 900 mm
CAB-WL2203SN	Parois latérales pour armoires 2 200 mm
CAB-DR2209SGB	Kit de porte (porte à vitre en verre acrylique, avec verrou) pour armoire 2 200 x 900 mm
CAB-DR2209SMN	Kit de porte (porte pleine en métal, avec verrou) pour armoire 2 200 x 900 mm
CAB-WS	Tablette pour l'épissurage et les travaux de l'armoire
CAB-DP-A4	Pochette de documentation A4
CAB-SR-CBL	Plaque décharge de tension
CAB-MTFR	Kit de montage pour fixer l'armoire au sol (vis et kit de montage)
CAB-MTWL	Kit de montage pour fixer l'armoire au mur (vis et kit de montage)
CAB-FC	Kit de montage pour l'assemblage côte-à-côte et dos-à-dos des armoires
CAB-SR-SPP	Support de décharge de tension pour micro-conduites
CAB-BKT-MTP48	Support d'adaptation pour armoire 48xMTP®
CTX-SERVICE-BKT	Support pour les travaux sur les cassettes Centrix
CAB-TT-050M	Tube de protection des fibres, 3 mm pour jusqu'à 36 fibres, 50 m
CAB-TT-TOOL	Outil pour ouvrir le tube de protection des fibres

*D'autres configurations (y compris des options préassemblées) sont disponibles, veuillez [consulter notre catalogue](#) en ligne pour plus d'informations.



Armoire à accès avant Centrix



[Système Centrix® | Corning](#)



Boîtiers Centrix®*	
Référence catalogue	Description du Produit
CTX-S1U	Boîtier Centrix 1U, 3 emplacements de cassettes, vide
CTX-S2U	Boîtier Centrix 2U, 6 emplacements de cassettes, vide
CTX-S4U	Boîtier Centrix 4U, 12 emplacements de cassettes, vide

Centrix Cassettes*	
Référence catalogue	Description du Produit
Splice Cassettes	
CTXCPP36-B3-2RH000	36 adaptateurs LC/APC et amorces monomodes, MIC™ 900 µm
CTXCPP24-6C-2RH000	24 adaptateurs SC/APC et amorces monomodes, MIC 900 µm
Cassette de panneau de connexion	
CTXCA24-B3L	24 LC/APC, gauche, accès frontal
CTXCA12-6CL	12 SC/APC, gauche, accès frontal
Cassette Centrix pour splitter	
CTXCMA00-B3-SP1116	1 : 16, connecteurs LC/APC
CTXCMA00-B3-SP1132	1 : 32, connecteurs LC/APC
CTXCMA00-6C-SP1116	1 : 16, connecteurs SC/APC
Cassette Centrix MTP	
CX0136B389KSMIL00	36 LC/APC – 3 MTP Am, gauche

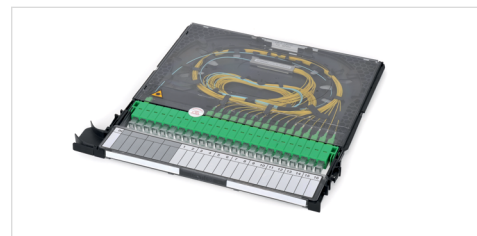
*D'autres configurations sont disponibles, veuillez [consulter notre catalogue](#) en ligne pour plus d'informations.



Boîtier Centrix 1U



Centrix Splice Cassette



Cassette Centrix pour splitter

Système Centrix® XL

Boîtiers Centrix® XL

Référence catalogue	Description du Produit
CXL-S1U	1U, pour jusqu'à 3 cassettes Centrix XL
CXL-S2U	2U, pour jusqu'à 6 cassettes Centrix XL
CXL-S4U	4U, pour jusqu'à 12 cassettes Centrix XL

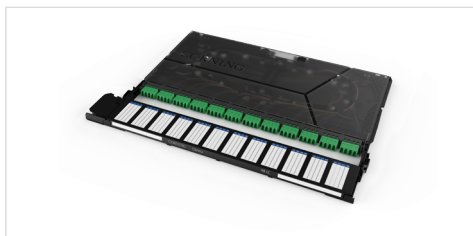
Centrix XL Cassettes*

Référence catalogue	Description du Produit
Splice Cassettes, Telcordia	
CXL CPP48-B3-2RHT30	48 adaptateurs LC/APC et pigtails monomode, MIC™ 900 µm, paquet/pack de 3
CXL CPP36-6C-2RHT30	36 Adaptateurs SC/APC et pigtails monomodes, MIC 900 µm, paquet/pack de 3
Patch Panel Cassettes	
CXL CMA00-B3-SPG102	16 x 1:2 Splitter, LC/APC connectors
CXL CMA00-6C-SPC102	Coupleur/Splitter 12 x 1:2, connecteurs SC/APC (embout à contact physique angulaire)

* D'autres configurations sont disponibles, [veuillez consulter ici pour plus de détails](#).



Boîtiers 1 U Centrix XL



Cassettes pour épissures Centrix XL, 48 adaptateurs LC/APC



Cassette splitter Centrix XL

Assemblages de câbles Centrix®

Jarretière monofibre (diamètre 1,6 mm), 1 FO, câble à structure serrée, LSZH™, brins de 1,6 mm, fibre Corning® SMF-28® Ultra*			
Référence catalogue */**	Connecteurs	Description du Produit	Longueur
F222201G1Z16004M	LC/APC-LC/APC	Jarretière LC/APC-LC/APC	4 m
F022201G1Z16004M	LC/APC-LC/UPC	Jarretière LC/APC-LC/UPC	4 m
F224401G1Z16004M	LC/APC-SC/APC	Jarretière LC/APC-SC/APC	4 m
F225801G1Z16004M	LC/APC-SC/UPC	Jarretière LC/APC-SC/UPC	4 m
F020201G1Z16004M	LC/UPC-LC/UPC	Jarretière LC/UPC-LC/UPC	4 m
F024401G1Z16004M	LC/UPC-SC/APC	Jarretière LC/UPC-SC/APC	4 m
F025801G1Z16004M	LC/UPC-SC/UPC	Jarretière LC/UPC-SC/UPC	4 m
F444401G1Z16004M	SC/APC-SC/APC	Jarretière SC/APC-SC/APC	4 m
F445801G1Z16004M	SC/APC-SC/UPC	Jarretière SC/APC-SC/UPC	4 m
F585801G1Z16004M	SC/UPC-SC/UPC	Jarretière SC/UPC-SC/UPC	4 m

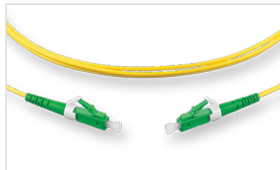
* D'autres longueurs sont disponibles. Pour créer les références des produits, modifiez les quatre derniers chiffres, par ex., 010M pour une jarretière de 10 m.

** 1,2 et 2,0 mm de diamètre disponibles, les catalogues Référence peuvent être créés en modifiant G1Z16 en G1Z12 (1,2 mm) ou G1Z20 (2,0 mm).

Assemblages de câbles (diamètre 900 µm, fan-out) à structure libre LSZH, fibre Corning SMF-28 Ultra, 100 m.*			
Référence catalogue */**	Connecteurs	Description du Produit	Longueur
C2222AKGLZBCXCP100M	LC/APC-LC/APC	Assemblage multifibres LC AC vers LC/APC, 432 FO, 900 µm avec stagger Centrix 36 fibres	100 m
C0022AKGLZBCXCP100M	Pigtail LC/APC	Assemblage multifibres pigtail LC AC, 432 FO, 900 µm avec stagger Centrix 36 fibres d'un côté (dans bobine)	100 m
C4444U8GLZBCTCTP100M	SC/APC-SC/APC	Assemblage multifibres SC/APC vers SC/APC, 288 FO, 900 µm avec stagger Centrix 24 fibres	100 m
C0044U8GLZBCTCTP100M	Pigtail SC/APC	Assemblage multifibres pigtail LC AC, 288 FO, 900 µm avec stagger Centrix 24 fibres d'un côté (dans bobine)	100 m

* D'autres types de fibre et longueurs sont disponibles, les catalogues Référence peuvent être créés en modifiant les quatre derniers chiffres, par exemple, 200M pour 200 m d'assemblage.

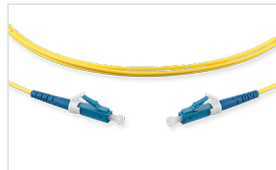
** Les positions 2 et 3 correspondent au code du connecteur à l'extérieur du tambour, les positions 4 et 5 correspondent au code du connecteur à l'intérieur du tambour. Veuillez modifier si nécessaire.



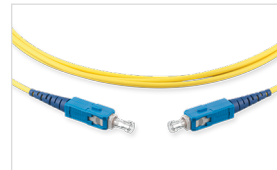
Jarretière LC/APC-LC/APC



Jarretière SC/APC-SC/APC



Jarretière LC/UPC-LC/UPC



Jarretière SC/UPC-SC/UPC



Jarretière LC/UPC-SC/UPC

Solutions EDGE™ pour Data Center Une plate-forme. Des possibilités infinies.

Comprendre EDGE™ et EDGE8®



Migration la plus claire de 10G à 800G et 1,6T pour 2 FO, 4 FO, 8 FO et 16 FO



Solution éprouvée Base-12

Une plateforme primée pour une durabilité des solutions HD préconnectorisées, ce qui permet des économies de main-d'œuvre et d'intégrer une connectivité double contexte (VSFF) à très petit facteur de forme afin de maximiser l'espace des racks des centres de données.



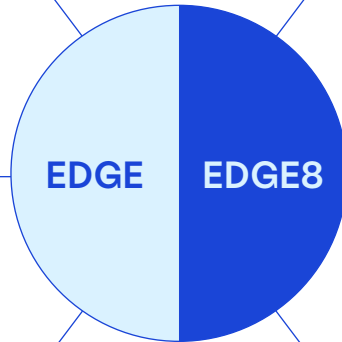
Engagement

Plus de 50 millions de raccordements de fibres EDGE ont été déployés avec succès depuis 2009 ! Nous faisons évoluer la plateforme en permanence pour garantir la fiabilité et l'accès aux technologies futures.



Service

Accès rapide à des experts en conception et en support technique, aux outils et aux ressources dont vous avez besoin pour un réseau de centre de données prêt pour l'avenir, sécurisé et rentable.



Solutions Base-8 prête pour l'avenir

Connectivité offrant le chemin de migration le plus clair de 10G à 800G et 1,6T sur 2, 4, 8 et 16 fibres, entièrement rétrocompatible avec les solutions EDGE avec une utilisation de 100 % des fibres.



Modularité et échelle

CleanAdvantage™ et MTP® PRO combinés avec des composants préconnectorisés à très faible perte, standard pour des déploiements rapides, des MAC plus rapides et un mappage des ports optimisé.



Interopérabilité

EDGE et EDGE8 peuvent être installés dans le même centre de données, dans le même rack et les mêmes boîtiers, de sorte que votre réseau puisse s'étendre au fil du temps et que vous puissiez sécuriser votre investissement dans l'infrastructure future.



Pour en savoir plus sur les solutions de solutions Data Center, consultez : corning.com/emea/fr/edge



Pour en savoir plus sur les solutions de solutions Data Center, consultez : corning.com/emea/fr/edge8

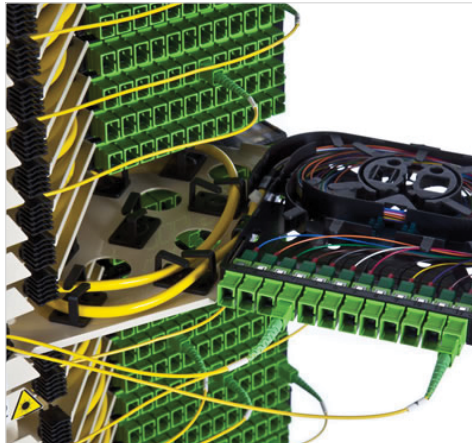


Aperçu des Châssis de Distribution Optique RFO

La demande toujours croissante en bande passante continue de mettre à l'épreuve les capacités de gestion de la fibre et exige toujours plus de densité et d'évolutivité pour l'infrastructure du châssis de distribution de la fibre. Pour remplir vos accords de niveau de service, une bonne stratégie de châssis de distribution optique (ODF) multiréseau doit inclure une infrastructure capable de

- Proposer un format extensible pour une croissance future
- Simplifier et augmenter la gestion et le stockage des câbles de raccordement
- Améliorer les processus d'ajouts et de changements ou éliminer les erreurs de manipulation pouvant entraîner d'éventuelles pertes de dB
- Migrer vers la prochaine génération de systèmes de transmission et d'agrégation par équipement

Le RFO ODF répond à cette demande de davantage de capacité et de portée du réseau et vous aide ainsi à relever les défis accompagnant la gestion de la fibre et la migration vers de nouvelles technologies et équipements. Vous pouvez construire le système ODF en fonction de vos exigences en matière de distribution de fibre, grâce à trois formats de châssis RFO et deux modules RFO pour une connectivité, une gestion et une évolutivité optimales.



N541135A RFO NG



RFO NG

Réseaux ISP – Unité de Distribution Optique RFO

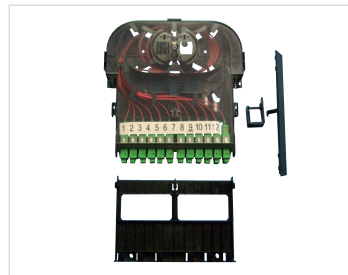
Composants du Système RFO NG*	
Référence catalogue	Description du produit
UU001611928	RFO NG II – bloc de têtes de câble pour 12 modules de connectivité, gauche (144 fibres, sans modules)
UU004220529	RFO NG – blocage de tête de câble pour 6 modules de connectivité, gauche (72 fibres, sans modules)
RFONGC1206CNNV0050	RFO NG – solution préterminée, 50 m avec 12 modules (144 FO)
RFONGC1206CNNV00A0	RFO NG – solution préterminée, 100 m avec 12 modules (144 FO)
UU001611969	RFO NG II – module de connectivité préconnectorisé 12 SC/APC, G652.D, 250 µm
UU001611985	RFO NG II – module de connectivité préconnectorisé 12 SC/APC, G657.A2, 250 µm
UU001498482	RFO NG – module 12 pigtaills SC/APC G.657.A2 250 µm code couleurs Orange
FQ100076444	RFO NG Module optique d'interconnexion
UU001611993	RFO NG II – module d'extension 12 SC/APC
FQ100081063	RFO NG – module de connectivité préconnectorisé 12 SC/UPC, G652.D
FQ100083549	RFO NG – module de connectivité préconnectorisé 12 SC/UPC, OM3

*Remarque: pour les breakout de câbles RFO, reportez-vous à la page 18.

Composants du Système RFO NG*	
Référence catalogue	Description du produit
UU003107818	RFO NG II – module de connectivité symétrique préconnectorisé 24 LC/APC
FQ100082426	RFO NG II – module de connectivité symétrique préconnectorisé 12 SC/APC
FQ100082376	RFO NG II – support protecteur de fiche de connexion pour module symétrique
UU001611944	RFO NG II – profil de montage vertical pour 6 blocs de têtes de câbles
UU001611951	RFO NG II – profil de montage vertical pour 8 blocs de têtes de câbles
UU001611936	RFO NG II – profil de montage vertical pour 11 blocs de têtes de câbles
FQ100076006	RFO NG – rouleau de tube de guidage de 1000 m (entre DEECAM D5/3 et les modules de connectivité)
FQ100084497	RFO NG – rouleau de tube de guidage de 25 m (entre DEECAM D5/3 et les modules de connectivité)
FQ100069241	RFO NG – module d'extension de câble DEECAM D18 pour 24 tubes de guidage D5/3 mm
FQ100075792	RFO NG – module d'extension de câble DEECAM D25 pour 60 tubes de guidage D5/3 mm
FQ100074704	RFO – kit de fixation pour 8 câbles d'extension



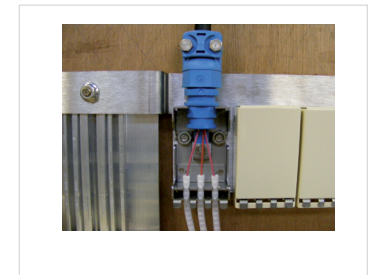
Bloc de Tête de Câble RFO NG II pour 12 Modules de Connectivité (Anthracite)



RFO NG – Module préconnectorisé 12 SC/APC



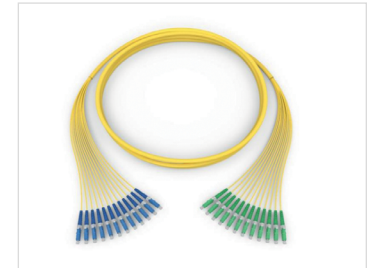
RFO NG II – montage Vertical 6 Blocs de Tête de Câble



Module d'extension de câble DEECAM D18

Assemblages de câbles

Assemblages de câbles à structure serrée à 12 fibres (terminés aux deux extrémités) Corning® SMF-28® Ultra fibre, LSZH®*				
Référence catalogue */**	Connecteurs	Description du Produit	Longueur	Diamètres de câble
C222212G6ZDLALAP015M	LC/APC-LC/APC	LC/APC vers LC/APC	15 m	2,0 mm
C022212G6ZDLALAP015M	LC/APC-LC/UPC	LC/APC vers LC/UPC	15 m	2,0 mm
C224412G6ZDLALAP015M	LC/APC-SC/APC	LC/APC vers SC/APC	15 m	2,0 mm
C225812G6ZDLALAP015M	LC/APC-SC/UPC	LC/APC vers SC/UPC	15 m	2,0 mm
C020212G6ZDLALAP015M	LC/UPC-LC/UPC	LC/UPC vers LC/UPC	15 m	2,0 mm
C024412G6ZDLALAP015M	LC/UPC-SC/APC	LC/UPC vers SC/APC	15 m	2,0 mm
C025812G6ZDLALAP015M	LC/UPC-SC/UPC	LC/UPC vers SC/UPC	15 m	2,0 mm
C444412G6ZDLALAP015M	SC/APC-SC/APC	SC/APC vers SC/APC	15 m	2,0 mm
C445812G6ZDLALAP015M	SC/APC-SC/UPC	SC/APC vers SC/UPC	15 m	2,0 mm
C585812G6ZDLALAP015M	SC/UPC-SC/UPC	SC/UPC vers SC/UPC	15 m	2,0 mm



Assemblage de câble à mise en mémoire tampon étroite, terminé aux deux extrémités



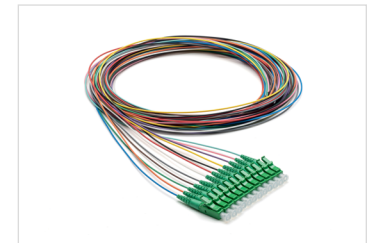
Assemblage de câbles à tampon serré terminé à une extrémité

Assemblages de câbles à structure serrée à 12 fibres (terminés à une extrémité), Pigtail, Corning SMF-28 Ultra Fibre, LSZH*				
Référence catalogue */**	Connecteurs	Description du Produit	Longueur	Diamètres de câble
C002212G6ZDLALAP015M	LC/APC	LC/APC	15 m	2,0 mm
C000212G6ZDLALAP015M	LC/UPC	LC/UPC	15 m	2,0 mm
C004412G6ZDLALAP015M	SC/APC	SC/APC	15 m	2,0 mm
C005812G6ZDLALAP015M	SC/UPC	SC/UPC	15 m	2,0 mm

Pigtails (terminés à une extrémité) 900 µm, SMF-28 Ultra Fibre*				
Référence catalogue */**	Connecteurs	Description du Produit	Longueur	
FK12-002201G1Z09AA002M	LC/APC	Kit pigtails avec 12 pigtails LC/APC, 900 µm LSZH à structure serrée	2 m	
FK12-004401G1Z09AA002M	SC/APC	Kit pigtails avec 12 pigtails SC/APC, 900 µm LSZH à structure serrée	2 m	
FK12-000201G1Z09AA002M	LC/UPC	Kit pigtails avec 12 pigtails LC/UPC, 900 µm LSZH à structure serrée	2 m	
FK12-005801G1Z09AA002M	SC/UPC	Kit pigtails avec 12 pigtails SC/UPC, 900 µm LSZH à structure serrée	2 m	

* D'autres types de fibres et longueurs sont disponibles, les catalogues de référence peuvent être créés en modifiant les quatre derniers chiffres, par exemple, 020M pour un cordon multifibre de 20 m.

** Les positions 2 et 3 correspondent au code du connecteur à l'extérieur du tambour, les positions 4 et 5 correspondent au code du connecteur à l'intérieur du tambour. Veuillez modifier si nécessaire.



Kit d'amorces avec 12 amorces LC/APC



[Découvrez-en plus](#) sur le Portefeuille d'Assemblages de Câbles



Solution Unisub HD

Unisub HD housing 1U Left, Grade B Telcordia

Référence catalogue	Description du Produit
UHD-1L-486C-PGGB	48 Ports, SC/APC
UHD-1L-7222-PGGB	72 Ports, LC/APC
UHD-1L-726C-PGGB	72 Ports, SC/APC
UHD-1L-96B3-PGGB	96 Ports, LC/APC

Unisub HD 2U à gauche, Grade B Telcordia

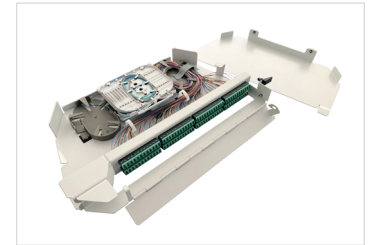
Référence catalogue	Description du Produit
UHD-2L-486C-PGGB	96 Ports, SC/APC
UHD-2L-7222-PGGB	144 Ports, LC/APC
UHD-2L-726C-PGGB	144 Ports, SC/APC
UHD-2L-96B3-PGGB	192 Ports, LC/APC

Unisub HD 3U à gauche, Grade B Telcordia

Référence catalogue	Description du Produit
UHD-3L-486C-PGGB	144 Ports, SC/APC
UHD-3L-486C-PGGB	216 Ports, LC/APC
UHD-3L-726C-PGGB	216 Ports, SC/APC
UHD-3L-96B3-PGGB	288 Ports, LC/APC

Unisub HD 4U à gauche, Grade B Telcordia

Référence catalogue	Description du Produit
UHD-4L-486C-PGGB	192 Ports, SC/APC
UHD-4L-7222-PGGB	288 Ports, LC/APC
UHD-4L-726C-PGGB	288 Ports, SC/APC
UHD-4L-96B3-PGGB	384 Ports, LC/APC



Unisub HD



Réseaux OSP

En inventant la première fibre optique à faible perte il y a plus de 50 ans, Corning a allumé l'étincelle d'une révolution des communications et changé le monde pour toujours.

Aujourd'hui, Corning a installé plus de 5 milliards de kilomètres de fibre dans le monde et continue d'innover avec des produits d'excellence.

Codages couleur des fibres selon les standards Orange ou Telcordia

Pour la gestion de câbles de fibres optiques, un standard de 12 couleurs est utilisé pour identifier les fibres. Historiquement, il existe des différences spécifiques aux clients et aux pays dans l'ordre des couleurs utilisés. En France et dans les pays francophones en général, les codes couleur Orange ou Telcordia sont utilisés.

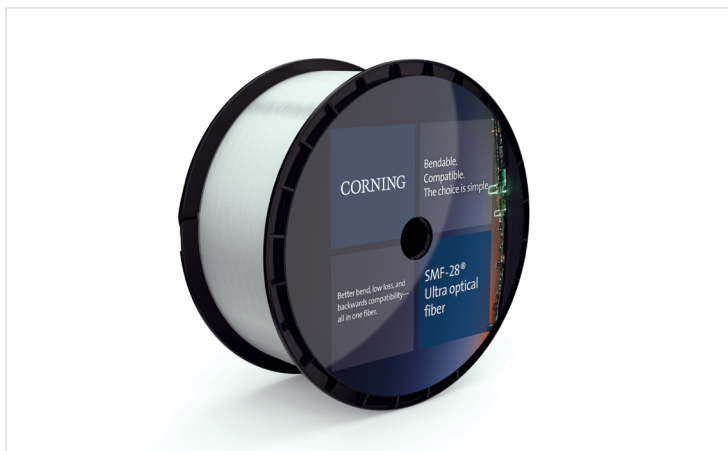
Quand le nombre de fibres dans les tubes dépasse 12, un fil de liaison selon le code couleur est utilisé pour chaque groupe de 12 fibres, avec la séquence couleur suivant le code.

Pour les tubes ou groupes comprenant un nombre important de fibres, des marques noires additionnelles sont ajoutées pour assurer clarté et éviter toute erreur d'identification.

Codage couleur				
Code couleur Orange		Nbre de fibres	Code couleur Telcordia*	
bleu		1	bleu	
orange		2	orange	
vert		3	vert	
rouge		4	marron	
gris		5	gris	
jaune		6	incolore	
marron		7	rouge	
violet		8	noir	
noir		9	jaune	
incolore		10	violet	
rose		11	rose	
turquoise		12	turquoise	
bleu	traceur noir	13	bleu	traceur noir
orange	traceur noir	14	orange	traceur noir
vert	traceur noir	15	vert	traceur noir
marron	traceur noir	16	marron	traceur noir
gris	traceur noir	17	gris	traceur noir
incolore	traceur noir	18	incolore	traceur noir
rouge	traceur noir	19	rouge	traceur noir
noir	traceur blanc	20	nature	traceur noir
jaune	traceur noir	21	jaune	traceur noir
violet	traceur noir	22	violet	traceur noir
rose	traceur noir	23	rose	traceur noir
turquoise	traceur noir	24	turquoise	traceur noir

Fibre Optique Corning® SMF-28® Ultra

Les fibres optiques monomodes Corning® SMF-28® Ultra combinent une atténuation de pointe, des performances en matière de macro-courbure qui dépassent la recommandation ITU-T G.657.A1 et un diamètre de champ modal standard de 9,2 µm. Ces fibres à spectre complet sont conçues pour les applications de télécommunications et de centres de données/Data Center et sont entièrement rétrocompatibles avec la base installée de fibres monomodes existantes. La fibre SMF-28 Ultra est disponible dans un diamètre traditionnel de 242 µm ainsi qu'une option de 200 µm avec un revêtement réduit pour des câbles plus petits, plus légers et avec un nombre de fibres plus élevé.



Bobine de Fibre Corning SMF-28 Ultra

Atténuation maximale	
Longueur d'onde (nm)	Valeur maximale* (dB/km)
1 310	≤ 0,32
1 383**	≤ 0,32
1 490	≤ 0,21
1 550	≤ 0,18
1 625	≤ 0,20

* Autres valeurs d'atténuation disponibles sur demande.

** Les valeurs d'atténuation à cette longueur d'onde représentent d'anciennes performances post-hydrogène.

Perte de macrocourbure			
Rayon du Mandrin (mm)	Nombre de tours	Longueur d'onde (nm)	Atténuation Induite*** (dB)
10	1	1 550	≤ 0,50
10	1	1 625	≤ 1,5
15	10	1 550	≤ 0,05
15	10	1 625	≤ 0,30
25	100	1 310, 1 550, 1 625	≤ 0,01

*** L'atténuation induite due à une fibre enroulée autour d'un mandrin d'un rayon spécifique

Diamètre de champ de mode (MFD)	
Longueur D'onde (nm)	MFD (µm)
1 310	9,2 ± 0,4
1 550	10,4 ± 0,5

Dispersion de polarisation (PMD)	
	Value (ps / √km)
Valeur LDV de la PMD	≤ 0,04****
PMD max. des fibres individuelles	≤ 0,1

**** Conforme à la norme IEC 60794-3 : 2001, section 5.5, méthode 1, (m = 20, Q = 0.01 %), septembre 2001. Les valeurs câblées pouvant varier selon la conception des câbles, veuillez consulter les fiches techniques des câbles pour plus d'informations.

La valeur des solutions Corning Evolv® pour les réseaux d'accès

Les solutions Evolv de Corning pour les réseaux d'accès combinent fiabilité, rapidité et flexibilité dans les connexions client tout en réduisant le travail de terrain requis.

Les terminaux Evolv® dotés de la technologie Pushlok® offrent les terminaux les plus petits jamais conçus pour les réseaux FTTH. Le connecteur Pushlok est deux fois plus petit que les connecteurs renforcés leaders du secteur et permet d'obtenir des terminaux jusqu'à quatre fois plus petits que les terminaux traditionnels. Conçu pour être utilisé dans presque tous les environnements de réseaux d'accès, le terminal est suffisamment petit pour être placé dans des trous de poing ou des socles existants où l'espace est primordial, sur les façades des bâtiments ou dans les réseaux aériens (montage sur poteau ou sur brin). Son esthétique discrète améliore l'adoption par l'utilisateur final pour les applications de façade.

Le dernier composant de la gamme de connecteurs renforcés de Corning offre robustesse et fiabilité dans un boîtier très compact. Conçus pour être utilisés dans les réseaux d'accès FTTH où l'espace et la rapidité d'installation se traduisent par des économies, les connecteurs Pushlok monofibre et multifibre permettent des connexions plus rapides avec un retour audible et tactile lors de l'insertion. Robustes, mais de petite taille, la plate-forme de connecteurs et les terminaux associés présentent les mêmes performances que la gamme existante de connecteurs durcis de Corning. Le connecteur Pushlok peut également être utilisé avec un adaptateur pour se brancher sur une ancienne solution de terminaux durcis, tels que les terminaux OptiTap.



Terminaux Evolv® avec technologie Pushlok®



Connecteur Pushlok®

Terminaux Evolv® avec technologie Pushlok®

Terminal avec câble SST et connecteur Multifibre Pushlok® à extrémité*

Référence catalogue	Description du Produit
DMA4F1FDD1T1050M0P	Terminal 4-ports, 50 m
DMA8F1FDD1T1050M0P	Terminal 8-ports, 50 m
DMATF1FDD1T1050M0P	Terminal 12-ports, 2 séries de 6 ports, 50 m

Terminal avec câble pigtail préterminé SST*

Référence catalogue	Description du Produit
DMA4F1FDD1NC050M0P	Terminal 4-ports, 50 m
DMA8F1FDD1NC050M0P	Terminal 8-ports, 50 m
DMB6F1FDD1NC050M0P	Terminal 12-ports, 2 séries de 6 ports, 50 m
DMB8F1FDD1NC050M0P	Terminal 16-ports, 2 séries de 8 ports, 50 m

Terminaux préterminés MiniXtend® Câble*

Référence catalogue	Description du Produit
DMA4F1MLD1NC050M0P	Terminal 4-ports, 50 m
DMA8F1MLD1NC050M0P	Terminal 8-ports, 50 m
DMB6F1MLD1NC050M0P	Terminal 12-ports, 2 séries de 6 ports, 50 m

* Plus de longueurs et de configurations disponibles



Terminal avec câble SST et connecteur Multifibre Pushlok® à extrémité



Evolv® terminal préconnectorisé avec technologie Pushlok®

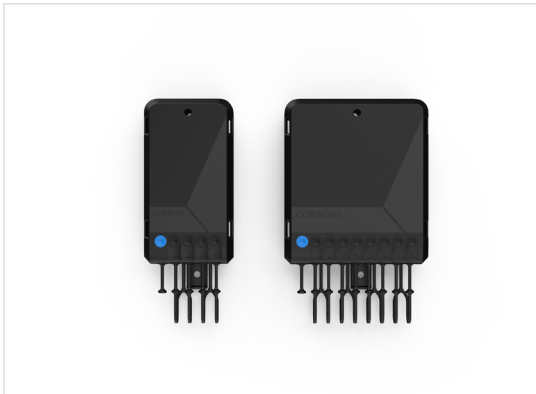


Pour en savoir plus sur
les solutions Evolv,
[visitez notre site web.](#)

Terminaux Evolv® avec technologie Pushlok®

Evolv Splitter Terminaux	
Référence catalogue	Description du Produit
DSA2F100D1NC000S0P	Terminal, 1:2 splitter, 2 ports
DSA4F100D1NC000S0P	Terminal, 1:4 splitter, 4 ports
DSA8F100D1NC000S0P	Terminal, 1:8 splitter, 8 ports
DSB6F100D1NC000S0P	Terminal, 1:16 splitter (2 séries de 8 ports)

Terminaux Evolv tap optique avec technologie Pushlok	
Référence catalogue	Description du Produit
DTA4X21500NC000S0P	rapport de division 90/10 pour le port de passage, non préterminé, 2 ports d'abonnés
DTA8X41700NC000S0P	rapport de division 90/10 pour le port de passage, non préterminé, 4 ports d'abonnés
DTB4X82000NC000S0P	rapport de division 90/10 pour le port de passage, non préterminé, 8 ports d'abonnés



Evolv® Splitter Terminal avec technologie Pushlok®



Evolv® Terminal prise optique avec technologie Pushlok®



Pour en savoir plus sur les solutions Evolv, [visitez notre site web.](#)

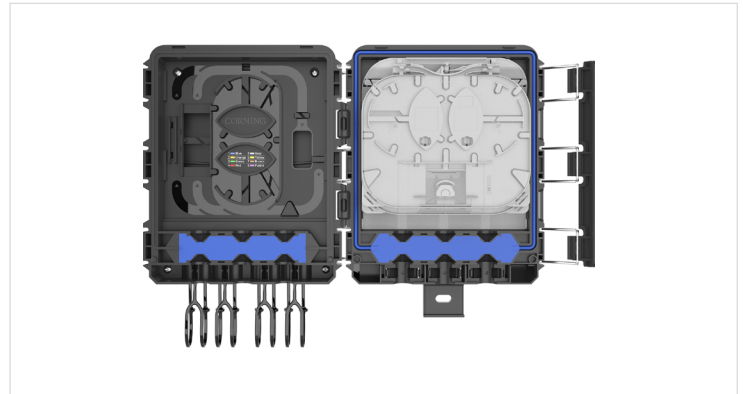
EOT : Evolv® Openable Terminal

Evolv® Openable Terminal (EOT) with Pushlok® Technology*	
Référence catalogue	Description du Produit
EOT-A8-F8-000S24CS-WW	EOT, équipé de : 8 connecteurs monofibre, 1:8 splitter, 2 cassettes pour 12 épissures thermorétractables et avec attache-câble pour sécuriser les éléments de renfort
EOT-A8-F8-S08S24CS-WW	EOT, équipé de : 6 connecteurs à 4 fibres, sans splitter, 2 cassettes pour 12 épissures thermorétractables et avec fixation de câble, pour sécuriser les éléments de renfort
EOT-A8-M6-000S24CS-WW	EOT, équipé avec : 6 connecteurs 4 fibres, sans splitter, 2 cassettes chacune pour 12 épissures thermorétractables et avec un attache-câble pour sécuriser les éléments de renfort
EOT-A8-T4-000S48CS-WW	EOT, équipé de : 4 connecteurs à 12 fibres, sans splitter, 2 cassettes pour 12 épissures thermorétractables et avec fixation de câble, pour sécuriser les éléments de renfort

*Configurations supplémentaires possibles, veuillez contacter votre représentant commercial



EOT : Evolv® Openable Terminal



EOT : Evolv® Openable Terminal, vue de l'intérieur

Evolv® Boîtier de Protection d'Épissures Optiques avec technologie Pushlok®

Boîtier BPEO Evolv® avec technologie Pushlok®	
Référence catalogue	Description du Produit
B0-04P-D00-02A-PG04	4 ports, S0 avec 2 cassettes d'épissure, 4 adaptateurs SC/APC
B0-08P-D00-02A-PG08	8 ports, S0 avec 2 cassettes d'épissure, 8 adaptateurs SC/APC
B1-08P-D00-02A-PG08	8 ports, S1 avec 2 cassettes d'épissure, 8 adaptateurs SC/APC
BH-12P-D00-03A-PG12	12 ports, S1.5 avec 3 cassettes d'épissure, 8 adaptateurs SC/APC

*Configurations supplémentaires possibles, veuillez contacter votre représentant commercial

Accessoire	
Référence catalogue	Description du Produit
KT-PL-ECAM-CONV	Adaptateur ECAM Evolv pour le connecteur Pushlok sur le câble drop ROC™



Evolv BPEO S1.5



Adaptateur ECAM Evolv pour le connecteur Pushlok sur le câble de drop ROC™



[Analysez le code QR](#)
pour voir l'adaptateur
Evolv ECAM en action



Assemblage de câbles drop Evolv® avec technologie Pushlok®

Cordon Evolv® 1 FO pour câble drop ROC™ avec technologie Pushlok®, diélectrique

Référence catalogue	Description du Produit
00D101JB49R100M-P	Pigtail Pushlok, 100 m
D1D101JB49R100M-P	Cordon, Pushlok vers Pushlok, 100 m
D14401JB4R3100M-P	Cordon, Pushlok vers SC/APC, 100 m

Cordon Evolv® 1 FO pour câble DualDrop™

Référence catalogue	Description du Produit
00D101JFDT3050M-P	Drop rond DualDrop, Pigtail Pushlok, 50 m
00D101JFDT3100M-P	Drop rond DualDrop, Pigtail Pushlok, 100 m

Assemblage câble rond Evolv aérien 1 FO avec technologie Pushlok

Référence catalogue	Description du Produit
00D101JBAB050M-P	Câble drop rond aérien 1 FO, Pigtail Pushlok, 50 m
00D101JBAB100M-P	Câble drop rond aérien 1 FO, Pigtail Pushlok, 100 m



Cordon Evolv® 1 FO pour câble drop ROC™, Pushlok SC/APC



Cordon Evolv® pour câble DualDrop, Pushlok Pigtail



Assemblage câble rond Evolv aérien avec pigtail Pushlok

Assemblage câbles Drop avec technologie Pushlok®

Assemblage câble drop Evolv® avec technologie Pushlok®, multifibre, diélectrique	
Référence catalogue	Description du Produit
00T204ZB4D3E010M-P	Pigtail 4 fibres, drop rond 4,6 mm avec connecteur mâle multifibre Pushlok, 10 m
T2T204ZB4D3E010M-P	4 fibres, drop rond 4,6 mm avec connecteurs mâles multifibres Pushlok à chaque extrémité, 10 m
00T204ZB4D1E010M-P	Pigtail 4 fibres, câble SST avec connecteur multifibre mâle Pushlok, 10 m
T2T204ZB4D1E010M-P	4 fibres, câble SST avec connecteurs multifibres mâles Pushlok à chaque extrémité, 10 m
00T104ZB4D1E010M-P	Pigtail 4 fibres, câble SST avec connecteur multifibre femelle Pushlok, 10 m
00T212ZB4D1E010M-P	Pigtail 12 fibres, câble SST avec connecteur multifibre mâle Pushlok, 10 m
T2T212ZB4D1E010M-P	12 fibres, câble SST avec connecteurs multifibres mâles Pushlok à chaque extrémité, 10 m
00T112ZB4D1E010M-P	Pigtail 12 fibres, câble SST avec connecteur multifibre femelle Pushlok, 10 m
T1T204ZB4D1E010M-P	Extension Pushlok multifibre, femelle vers mâle, 4 fibres, câble SST, 10 m
T1T212ZB4D1E010M-P	Extension Pushlok multifibre, femelle vers mâle, 12 fibres, câble SST, 10 m



Connecteur mâle multifibre Pushlok



Connecteur multifibre femelle Pushlok



Extension Pushlok multifibre, femelle vers mâle

Evolv® Accessoires avec technologie Pushlok®

Accessoires	
Référence catalogue	Description du Produit
CLEANER-PUSHLOK-MF	Nettoyeur de port multifibre avec technologie Pushlok
EHC-CVR-A4-GRAY	Couvercle de terminal à 2 et 4 ports
EHC-CVR-A8-GRAY	Couvercle de terminal à 6 et 8 ports
EHC-CVR-B8-GRAY	Couvercle de terminal Evolv à 12 et 16 ports, 2 rangées de 8 ports
EHC-CVR-AT-GRAY	Couvercle de terminal Evolv à 12 ports, 1 rangée de 12 ports
EHC-BKT-HH	Montage mural/sur poteau des terminaux Evolv (2, 4, 6, 8, 12 et 16 ports)
EHC-BKT-MOBSP	Support de montage des terminaux Evolv

Evolv® Converters	
Référence catalogue	Description du Produit
KT-PL-ECAM-CONV	Convertisseur Evolv ECAM pour connecter Pushlok sur câble de dérivation ROC™
ADAPTER-PUSHLOK-SF	Adaptateur Evolv Pushlok pour fibre simple



Nettoyeur de port avec technologie Pushlok



Couvercle de terminal



Convertisseur Evolv ECAM pour connecter Pushlok sur câble de dérivation ROC™



Montage mural/sur poteau des terminaux Evolv



Adaptateur Evolv Pushlok pour fibre simple

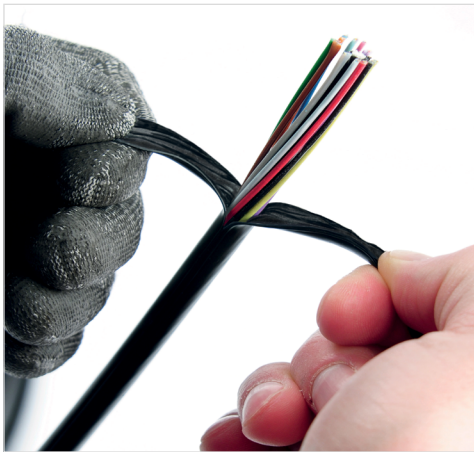
Solutions pour Réseau de transport

Les microcâbles Corning répondent à la demande d'une capacité de bande passante illimitée et aux problèmes de saturation du réseau de conduites. Conçus pour une installation dans des microconduites avec une installation par soufflage d'air, les câbles MiniXtend® de Corning sont 50 % plus fins que les câbles traditionnels et offrent une densité de fibre élevée pour un diamètre de câble plus petit.

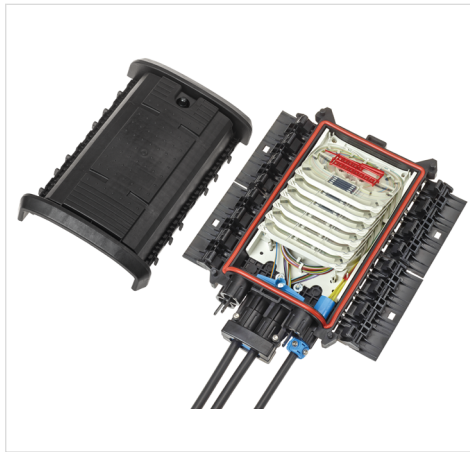
Les solutions innovantes de microcâbles optiques de Corning comprennent le câble MiniXtend avec technologie binderless FastAccess, qui offre les mêmes dimensions et la même densité de fibre (12 à 144 fibres) que le câble MiniXtend original, avec en prime la technologie binderless FastAccess.

Cette innovation révolutionnaire dans la conception des câbles élimine la nécessité d'un fil de déchirement, ou encore de fils de renfort ou de bandes hydrofuges, offre un accès au câble 70 % plus rapide et réduit le risque de détérioration du tube de protection.

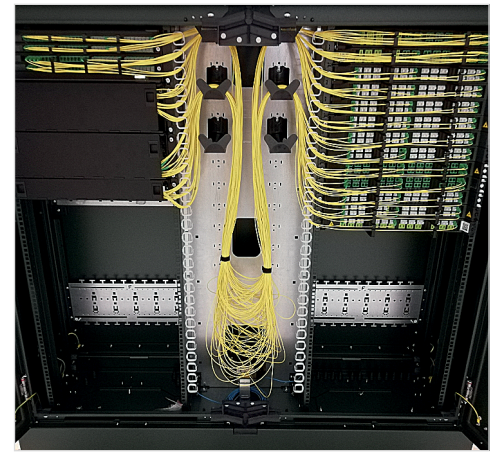
Le câble MiniXtend HD équipé de la technologie binderless FastAccess est notre microcâble à fibres ultra-haute densité Corning® SMF-28® Ultra 200 qui offre une densité de fibre jusqu'à 288 fibres. Notre câble MiniXtend HD est jusqu'à 20 % plus fin que les microcâbles standards.



Câble avec technologie FastAccess



Boîtier pour fibre optique BPEO S1.5



Armoire de Rue

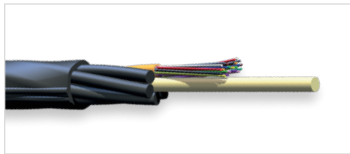
Micro câbles

Câble à Tube Central (CT) MiniXtend®, Telcordia*					
Référence catalogue	Fibres	Description du Produit	Diamètre extérieur du câble	Diamètre intérieur de la conduite	Type de Boîtier BPEO
004ZK4-13122A20	4	4F E9 ITU G652.D ITU G657.A1 CT 1,7	2,5 mm	4 mm	Size 0
006ZK4-13122A20	6	6F E9 ITU G652.D ITU G657.A1 CT 1,7	2,5 mm	4 mm	Size 0
008ZK4-13122A20	8	8F E9 ITU G652.D ITU G657.A1 CT 1,7	2,5 mm	4 mm	Size 0
012ZK4-13122A20	12	12F E9 ITU G652.D ITU G657.A1 CT 1,7	2,5 mm	4 mm	Size 0
024ZK4-13142A20	24	24 F, E9, SMF-28 Ultra, 200 ITU-T G652.D ITU-T G657.A1 CT 1,7	2,5 mm	4 mm	Size 0
036ZK4-13142A20	36	36 F, E9, SMF-28 Ultra, 200 ITU-T G652.D ITU-T G657.A1 CT 2,0	2,9 mm	4 mm	Size 0

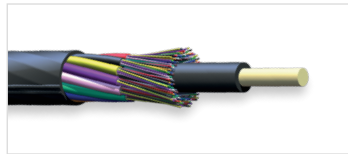
Câble MiniXtend avec technologie Binderless FastAccess™ ITU G652.D ITU G657.A1 LT 1.4 Telcordia					
Référence catalogue	Fibres	Description du Produit	Diamètre extérieur du câble	Diamètre intérieur de la conduite	Type de Boîtier BPEO
024ZM4-T3F22A20	24	2 x 12 E9 ITU G652.D ITU G657.A1 LT 1.4	5,4 mm	8 mm	Size 0
048ZM4-T3F22A20	48	4 x 12 E9 ITU G652.D ITU G657.A1 LT 1.4	5,4 mm	8 mm	Size 0
096ZM4-T3F22A20	96	8 x 12 E9 ITU G652.D ITU G657.A1 LT 1.4	6,3 mm	8 mm	Size 1
144ZM4-T3F22A20	144	12 x 12 E9 ITU G652.D ITU G657.A1 LT 1.4	8,1 mm	10 mm	Size 1,5

Câble MiniXtend HD avec technologie Binderless FastAccess, SMF-28 Ultra 200 ITU G652.D ITU G657.A1 Telcordia*					
Référence catalogue	Fibres	Description du Produit	Diamètre extérieur du câble	Diamètre intérieur de la conduite	Type de Boîtier BPEO
144ZH4-Y3F40A20	144	6 x 24 E9 SMF-28 Ultra 200 ITU G652.D ITU G657.A1 LT 1.7	6,3 mm	8 mm	Size 1,5
192ZH4-Y3F40A20	192	8 x 24 E9 SMF-28 Ultra 200 ITU G652.D ITU G657.A1 LT 1.7	7,5 mm	10 mm	Size 1,5
216ZH4-Y3F40A20	216	9 x 24 E9 SMF-28 Ultra 200 ITU G652.D ITU G657.A1 LT 1.7	8,1 mm	10 mm	Size 1,5
288ZH4-Y3F40A20	288	12 x 24 E9 SMF-28 Ultra 200 ITU G652.D ITU G657.A1 LT 1.7	9,7 mm	12 mm	Size 1,5
288ZH4-S3F40A20	288	8 x 36 E9 SMF-28 Ultra 200 ITU G652.D ITU G657.A1 LT 2.0	8,1 mm	10 mm	Size 1
432ZH4-S3F40A20	432	12 x 36 E9 SMF-28 Ultra 200 ITU G652.D ITU G657.A1 LT 2.0	10,8 mm	14 mm	Size 2

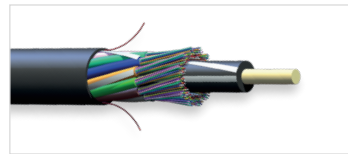
* D'autres options quant au nombres de fibres, types de fibres et de gaines sont disponibles, veuillez consulter [notre catalogue en ligne](#) pour plus d'informations.



Câble MiniXtend 24 Fibres avec technologie Binderless* FastAccess



Câble MiniXtend 144 Fibres avec technologie Binderless* FastAccess



Câble MiniXtend HD 288 Fibres avec technologie Binderless* FastAccess



BPEO S1

Boîtiers de Protection d'Épissures Optiques

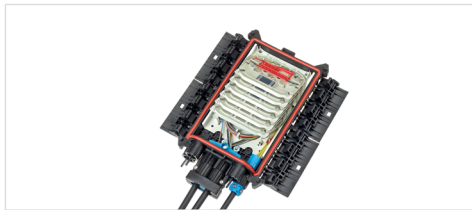
BPEO S0 – Taille 0	
Référence catalogue	Description du Produit
FQ100082228	BPEO-SO-FDP-DROP Point de distribution de fibre pour jusqu'à 12 câbles de dérivation et deux câbles de branchement. L'organiseur peut recevoir jusqu'à quatre cassettes
UU009372267	BPEO-SO-FDP-BRANCH Point de distribution de fibre pour jusqu'à huit câbles de dérivation (plats ou ronds) et un câble de branchement. L'organiseur peut recevoir jusqu'à six cassettes

BPEO S1 – Taille 1	
Référence catalogue	Description du Produit
FQ100080834	BPEO-S1-FDP-DROP Point de distribution de fibre pour jusqu'à 16 câbles de dérivation. L'organiseur peut recevoir jusqu'à 12 cassettes
UU001507605	BPEO-S1-FDP-BRANCH Point de distribution de fibre pour jusqu'à 10 câbles de dérivation. L'organiseur peut recevoir jusqu'à 12 cassettes
N502030A	BPEO-S1-FDP-BRANCH-7PAS Point de distribution de fibre pour jusqu'à 10 câbles de dérivation. L'organiseur peut recevoir jusqu'à 7 cassettes
FQ100068185	BPEO-S1-EOC Boîtier d'extrémité de câble pour jusqu'à quatre câbles. L'organiseur peut recevoir jusqu'à 12 cassettes
N502032A	BPEO-S1-CDP-7PAS Point de dérivation pour 2 câbles. L'organiseur peut contenir jusqu'à 7 cassettes
N502031A	BPEO-S1-EDP-7PAS Point de dérivation pour 4 câbles. L'organiseur peut contenir jusqu'à 7 cassettes
N502061A	BPEO-S1-EDP-DROP 7 pas Point de distribution final pour 8 câbles et branchement et 2 câbles dérivation. L'organiseur peut contenir jusqu'à 7 cassettes

BPEO S1.5 – Taille 1.5	
Référence catalogue	Description du Produit
UU004973481	BPEO-S1.5-FDP-BRANCH Point de convergence local pour jusqu'à 13 câbles de dérivation et deux câbles de branchement. L'organiseur peut recevoir jusqu'à 12 cassettes
UU007740473	BPEO-S1.5-FDP-DROP Point de convergence local pour jusqu'à 25 câbles de dérivation et deux câbles de branchement. L'organiseur peut recevoir jusqu'à 12 cassettes



BPEO S0 – Taille 0



BPEO S1 – Taille 1



BPEO S1.5 – Taille 1.5

Boitiers de Protection d'Épissures Optiques

BPEO Taille 2

Référence catalogue	Description du Produit
B2-CDP-0000-000-000-0000	Point de convergence local pour un câble express et six câbles de branchement. L'organiseur peut recevoir jusqu'à 30 cassettes
B2-EDP-0000-000000-0000	Point de distribution final pour jusqu'à un câble express et 12 câbles de branchement. L'organiseur peut recevoir jusqu'à 30 cassettes
B2-BDP-0000-000-000-0000	Point de distribution de branchement pour jusqu'à un câble express et 16 câbles de branchement. L'organiseur peut recevoir jusqu'à 30 cassettes

BPEO Taille 3

Référence catalogue	Description du Produit
FQ100068250	Point de convergence local pour un câble express et six câbles de branchement. L'organiseur peut recevoir jusqu'à 48 cassettes
FQ100068268	Point de distribution final pour jusqu'à un câble express et 12 câbles de branchement. L'organiseur peut recevoir jusqu'à 48 cassettes
N501998A	Point de distribution de branchement pour jusqu'à un câble express et 16 câbles de branchement. L'organiseur peut recevoir jusqu'à 48 cassettes

Boitier OSC

Référence catalogue	Description du Produit
OSC-1-50-00-411	Boitier OSC d'épissurage avec dérivation ou de jointage / réparation de la fibre avec 4 ports, 1 support pour 12 épissures fusion Ø 2,4 mm de diamètre extérieur, 1 support pour 12 épissures ANT, montage sur brin/poteau ou mural
OSC-1-00-00-421	Boitier OSC avec 4 attache-câbles pour sécuriser les éléments centraux, sans support pour épissures, support pour montage sur brin ou mural, noir
OSC-1-50-00-41	Boitier OSC d'épissurage avec dérivation ou de jointage / réparation de la fibre avec 4 ports, 1 support pour 12 épissures fusion Ø 2,4 mm de diamètre extérieur, 1 support pour 12 épissures ANT



BPEO Taille 2



BPEO Taille 3



Boitier OSC

ECAM Modules d'assemblage de câbles externes pour boîtiers BPEO

Entrées de câbles mécaniques (ECAM) pour entrées simples	
Référence catalogue	Description du Produit
N721240A	S6 Rond. Entrée simple pour câbles de 3,8 à 6,2 mm de diamètre
UU003030390	S7 Rond. Entrée simple pour câbles de 3 à 7 mm de diamètre
UU003028675	S9.5 Rond. Entrée simple pour câbles de 3,5 à 9,5 mm de diamètre
FQ100083556	S12 Rond. Entrée simple pour câbles de 4 à 12 mm de diamètre
FQ100079562	S18 Entrée simple pour câbles de 5 à 18 mm de diamètre

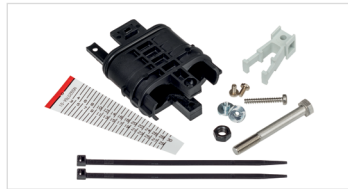
Entrées de câbles mécaniques (ECAM) avec Gasstop	
Référence catalogue	Description du Produit
N721291A	ECAM S6/7 Gasstop pour micro-tubes avec un diamètre extérieur de 7 mm
N721292A	ECAM S9.5 Gasstop pour micro-tubes avec un diamètre extérieur de 10 mm

Entrées de câbles mécaniques (ECAM) pour entrées de câbles doubles*	
Référence catalogue	Description du Produit
FQ100084638	D18 Corps principal de 4,5 à 6 mm de diamètre
FQ100084646	D18 Kit d'étanchéité câble double entrée pour câbles de 4,5 à 6 mm
N721318A	D18 EASY INSTALL Double port pour câbles de 4 à 8 mm de diamètre
FQ100081857	D18 Corps pour câbles de 6 à 18 mm de diamètre
N721319A	D18 EASY INSTALL Double port pour câbles de 6 à 12 mm de diamètre
FQ100081931	D18 Kit d'étanchéité câble double entrée pour câbles de 6 à 9 mm de diamètre
N721320A	D18 EASY INSTALL Double port pour câbles de 11 à 16 mm de diamètre
FQ100081964	D18 Kit d'étanchéité câble double entrée pour câbles de 15 à 18 mm de diamètre
FQ100078911	D27 Kit d'étanchéité câble double entrée pour câbles de 5 à 27 mm de diamètre

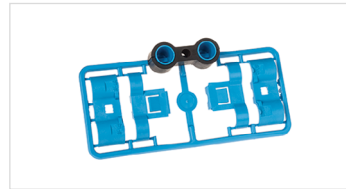
* Pour l'ECAM double D18 ECAM double D6-18, commandez le boîtier FQ100081857 et chaque kit de fermeture selon le diamètre de câbles requis (de 6 à 18 mm).



ECAM S6 Rond



ECAM D18 Corps pour câbles de 6 à 18 mm de diamètre



D18 Kit d'étanchéité câble double entrée pour câbles de 15 à 18 mm de diamètre



ECAM S9.5 Gasstop

Cassette d'épissures et accessoires pour boîtiers BPEO

Splice trays*	
Référence catalogue	Description du Produit
N541264A	BPEO-BZ-12+12 Peut accueillir 24 épissures par fusion dans deux zones différentes (1 x 12 et 1 x 12), 1 SLOT = 5 mm
FQ100068284	Bi-zone, BPEO-UZ-12 Peut accueillir 12 épissures par fusion (1 x 12), 1 SLOT = 5 mm
N541274A	Uni-Zone BPEO-UZ-12 ANT+ 1PLC 7 x 4 mm. zone de lavage des fibres, pour jusqu'à 12 épissures ANT (1,2 x 3,2 x 30 mm) et 1 zone pour coupleur, 1 pas = 5 mm
FQ100069274	Uni-Zone BPEO-UZ-12 ANT+1PLC 4 x 4 mm. zone de lavage des fibres, pour jusqu'à 12 épissures ANT (1,2 x 3,2 x 30 mm) et 1 zone pour coupleur dimension 4 x 4 x 40 mm 1 pas = 5 mm
N541272A	BPEO-SD-24+PLC 7 x 4 mm, pour 24 épissures fusion (3 x 8) et 1 splitter PLC (4 x 4 x 40 mm or 4 x 4 x 50 mm or 4 x 7 x 50 mm)

Accessories	
Référence catalogue	Description du Produit
UU004018741	Bride en plastique pour poteau pour une utilisation avec des boîtiers pour fibre optique BPEO S1 et 1,5
FQ100075909	Bride en plastique murale/pour poteau pour une utilisation avec des boîtiers pour fibre optique BPEO S1 et 1,5
FQ100075917	Bride en plastique murale/pour poteau pour une utilisation avec des boîtiers pour fibre optique BPEO S2 et 3
N711961A	Support double face avant pour BPEO Taille 1
N712038A	SUPPORT « OMEGA » pour BRAS ARTICULE « MOBRA » pour BPEO TO
N712037A	SUPPORT « OMEGA » pour BRAS ARTICULE « MOBRA » pour BPEO T1/T1,5
N712046A	SUPPORT EN FACE AVANT BPEO T1,5 pour ECAM GASSTOP 7 mm

* Plus de variantes disponibles sur demande, veuillez contacter votre représentant commercial



Cassette d'épissures, 5 mm



Support en plastique pour poteau pour une utilisation avec des boîtiers



Support en plastique murale/pour poteau



[Pour en savoir plus](#) sur les BPEO solution

Solutions pour Réseaux de transport

Armoire de rue 2 x 28U PM	
Référence catalogue	Description du Produit
AEF2-U228MA9MS58PQPG	Armoire de rue 2BAY 28U Type E Crème RAL9001
AEF2-U228MABMS58PQPG	Armoire de rue 2BAY 28U Type E Beige RAL1015
AEF2-U228MANMS58PQPG	Armoire de rue 2BAY 28U Type E Gris RAL7035
AEF2-U228MAGMS58PQPG	Armoire de rue 2BAY 28U Type E Vert RAL6009
SC-28U-MPB-BF	Accessoire : embase béton MPB HDC 350 2 x 28U

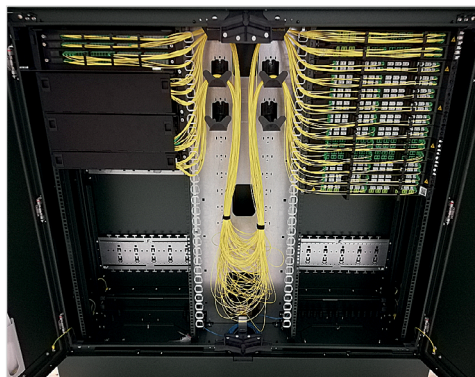
Assemblages de câbles recommandés : cordons pour raccord frontal et arrière, SC/APC Grade B	
Référence catalogue	Description du Produit
F444401J2Z16003M-OG	SIMPLEX1.6 3M LBL SC/APC Orange
F444401J2Z16003M-GN	SIMPLEX1.6 3M LBL SC/APC Vert
F444401J2Z16003M-RD	SIMPLEX1.6 3M LBL SC/APC Rouge
F444401J2Z16003M-BU	SIMPLEX1.6 3M LBL SC/APC Bleu
F444401J3Z16003M-YE	SIMPLEX1.6 3M LBL SC/APC Jaune

* Plus de variantes disponibles sur demande, veuillez contacter votre représentant commercial

FRECAP2 Accessories	
Référence catalogue	Description du Produit
RFOSD-1108-6C	RFO SD tiroir pivotant, hauteur(U) 0,75
RFOSD-1116-6C	RFO SD tiroir pivotant, hauteur(U) 0,75
RFOSD-1132-6C	RFO SD tiroir pivotant, hauteur(U) 0,75
RFOSD-1164-6C	RFO SD tiroir pivotant, hauteur(U) 1,5
RFOSD-2108-6C	RFO SD tiroir pivotant, hauteur(U) 0,75
RFOSD-SPLDRW-1.5U-RH	RFO SD tiroir pour châssis – à droite, hauteur(U) 1,5
RFOSD-SPLDRW-3U-RH	RFO SD tiroir pour châssis – à droite, hauteur(U) 3,0



Armoire de rue



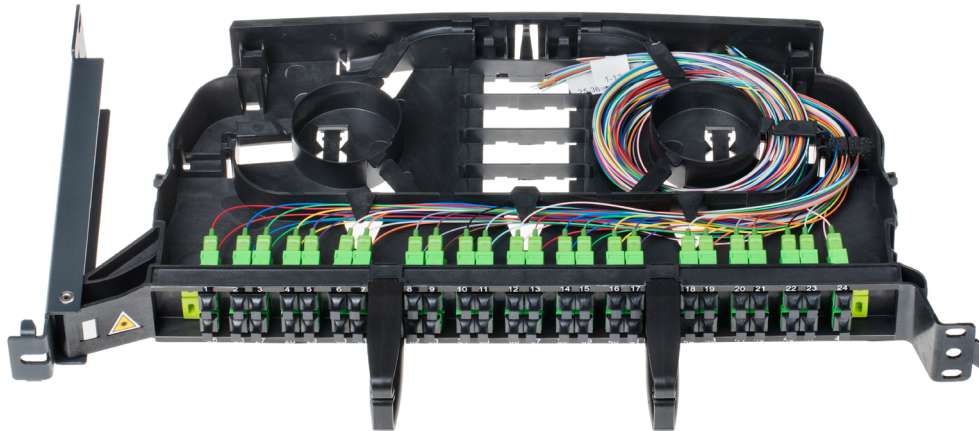
Armoire de rue 2 x 28U PM



Tiroir coupleur optique modulaire

Solutions pour Réseaux de transport

SC/APC Pigtaills Code couleur Orange					
		Côté gauche		Côté droit	
Taille	Le nombre de fibres	Description du Produit	Référence catalogue	Description du Produit	Référence catalogue
1U	12F	Tiroir pivotant 1U avec 12 pigtaills SC/APC, côté gauche	UU004891535	Tiroir pivotant 1U avec 12 pigtaills SC/APC, côté droit	RFOSD-R-0126C-PGFR
	24F	Tiroir pivotant 1U avec 24 pigtaills SC/APC, côté gauche	RFOSD-L-0246C-PGFR	Tiroir pivotant 1U avec 24 pigtaills SC/APC, côté droit	RFOSD-R-0246C-PGFR
	36F	Tiroir pivotant 1U avec 36 pigtaills SC/APC, côté gauche	RFOSD-L-0366C-PGFR	Tiroir pivotant 1U avec 36 pigtaills SC/APC, côté droit	RFOSD-R-0366C-PGFR
	48F	Tiroir pivotant 1U avec 48 pigtaills SC/APC, côté gauche	N431172A	Tiroir pivotant 1U avec 48 pigtaills SC/APC, côté droit	N431171A
2U	72F	Tiroir pivotant 2U avec 72 pigtaills SC/APC, côté gauche	UU006080921	Tiroir pivotant 1U avec 72 pigtaills SC/APC, côté droit	RFOSD-R-0726C-PGFR
	96F	Tiroir pivotant 2U avec 96 pigtaills SC/APC, côté gauche	RFOSD-L-0966C-PGFR	Tiroir pivotant 1U avec 96 pigtaills SC/APC, côté droit	RFOSD-R-0966C-PGFR
3U	144F	Tiroir pivotant 3U avec 144 pigtaills SC/APC, côté gauche, R 1-6, C 1-24	UU010131413	Tiroir pivotant 1U avec 144 pigtaills SC/APC, côté droit	N431175A



Tiroir pivotant 1U avec 48 pigtaills SC/APC



Réseaux OSP — Solution pour Conduites

Installation extérieure — Solution pour conduites, haute protection pour les câbles à fibres optiques. Elles sont généralement enterrées. Ensuite les câbles peuvent être soufflés, lancés, tirés ou poussés dans les conduites.

Le câble extérieur diélectrique le plus souvent déployé est le câble loose tube ALTOS™ qui peut être soufflé, lancé ou tiré dans une conduite et qui protège le câble pendant toute sa durée de vie. Les câbles diélectriques loose tube conviennent pour les installations aériennes et en conduite.

Câbles extérieurs

Câble blindé diélectrique à tube central SST™ pour l'extérieur, E9, SMF-28e+®, ITU-TG652.D, CT 3.0

Référence catalogue	Fibres	Description du Produit	Diamètre extérieur
004EEG-13122A20	4	1 x 4 Fibres	6,4 mm
012EEG-13122A20	12	1 x 12 Fibres	6,4 mm

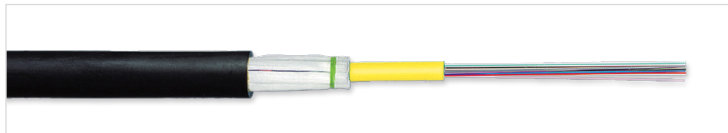
Câble avec tube à Structure Libre ALTOS™ pour l'extérieur, E9, SMF-28e+, ITU-TG652.D LT 2.0 HDPE

Référence catalogue	Fibres	Description du Produit	Leg Longueur /OD
024EP4-T3122P20	24	2 x 12 Fibres	8,3 mm
048EP4-T3122P20	48	4 x 12 Fibres	8,3 mm
096EP4-T3122P20	96	8 x 12 Fibres	9,5 mm
144EP4-T3122P20	144	12 x 12 Fibres	12,2 mm
192EP4-T3122P20	192	16 x 12 Fibres	12,3 mm
216EP4-T3122P20	216	18 x 12 Fibres	12,3 mm
288EP4-T3122P20	288	24 x 12 Fibres	14,2 mm

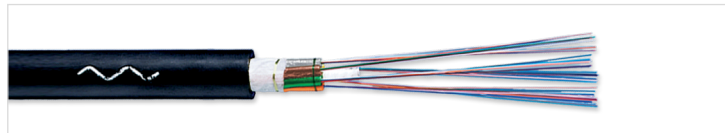
Câble Blindé Diélectrique avec Tube à Structure Libre pour l'extérieur, E9, SMF-28e+, ITU-TG652.D, LT 2.0, HDPE, A-DQ(ZN)B2Y

Référence catalogue	Fibres	Description du Produit	Diamètre extérieur
024EPG-T3122P20	24	2 x 12	8,7 mm
048EPG-T3122P20	48	4 x 12	8,7 mm
096EPG-T3122P20	96	8 x 12	9,9 mm
144EPG-T3122P20	144	12 x 12	12,6 mm
192EPG-T3122P20	192	16 x 12	12,9 mm
216EPG-T3122P20	216	18 x 12	12,9 mm
288EPG-T3122P20	288	24 x 12	14,7 mm

* D'autres options de nombres de fibres et de gaines sont disponibles, veuillez consulter [notre catalogue en ligne](#) pour plus d'informations.



Câble blindé diélectrique avec tube central SST



Câble avec loose tube ALTOS pour l'extérieur

Câbles extérieurs

Câble Blindé Diélectrique avec Tube à Structure Libre pour l'Extérieur

Référence catalogue	Fibres	Description du Produit	Diamètre extérieur
024EPG-T3122P20	24	Câble ALTOS™ LT 2 x 12, E9, Corning® SMF-28®, ITU G.652.D, LT 2.0	8,7 mm
048EPG-T3122P20	48	Câble ALTOS LT 4 x 12, E9, SMF-28, ITU G.652.D, LT 2.0	8,7 mm
096EPG-T3122P20	96	Câble ALTOS LT 8 x 12, E9, SMF-28, ITU G.652.D, LT 2.0	9,9 mm
144EPG-T3122P20	144	Câble ALTOS LT 12 x 12, E9, SMF-28, ITU G.652.D, LT 2.0	12,6 mm
192EPG-T3122P20	192	Câble ALTOS LT 16 x 12, E9, SMF-28, ITU G.652.D, LT 2.0	12,9 mm
216EPG-T3122P20	216	Câble ALTOS LT 18 x 12, E9, SMF-28, ITU G.652.D, LT 2.0	12,9 mm
288EPG-T3122P20	288	Câble ALTOS LT 24 x 12, E9, SMF-28, ITU G.652.D, LT 2.0	14,7 mm

* D'autres options de nombres de fibres et de gaines sont disponibles, veuillez consulter [notre catalogue en ligne](#) pour plus d'informations.



Câble ALTOS Loose Tube diélectrique blindé pour réseau OSP

Câble loose tube ALTOS, bloc sec, extérieur, Fibre SMF-28 Ultra

Référence catalogue	Fibres	Description du Produit	Diamètre extérieur
012ZP4-T3F20D20	12	1 x 12 ALTOS LT 2.0 HDPE sans gel	8,5 mm
024ZP4-T3F20D20	24	2 x 12 ALTOS LT 2.0 HDPE sans gel	8,5 mm
048ZP4-T3F20D20	48	4 x 12 ALTOS LT 2.0 HDPE sans gel	8,5 mm
072ZP4-T3F20D20	72	6 x 12 ALTOS LT 2.0 HDPE sans gel	8,5 mm
096ZP4-T3F20D20	96	8 x 12 ALTOS LT 2.0 HDPE sans gel	9,7 mm
144ZP4-T3F20D20	144	12 x 12 ALTOS LT 2.0 HDPE sans gel	12,4 mm
144ZR4-Y3F20D20	144	6 x 24 ALTOS LT 2.3 HDPE sans gel	9,5 mm
192ZR4-Y3F20D20	192	8 x 24 ALTOS LT 2.3 HDPE sans gel	10,9 mm
288ZR4-Y3F20D20	288	12 x 24 ALTOS LT 2.3 HDPE sans gel	13,9 mm

* La technologie brevetée FastAccess™ désigne une technologie de gaine Corning FastAccess innovante liant les différents éléments du câble lors du processus de fabrication, éliminant ainsi la nécessité de fils de liaison et de bandes hydrofuges.



ALTOS Loose Tube, 6 x 12 F, ouvert avec la technologie FastAccess



DualDrop Corning® ClearCurve® LBL, préterminé SC/APC à une extrémité

Pigtails DualDrop™ avec connecteur SC/APC à connecter dans les boîtiers BPEO

Référence catalogue	Fibres	Description du Produit	Longueur/diamètre ext.
C004401JFDT30WC050M	1	DualDrop Corning® ClearCurve® LBL, préterminé SC/APC à une extrémité, 50 m	1 m/2,0 mm
C004401JFDT30WC100M	1	DualDrop Corning® ClearCurve® LBL, préterminé SC/APC à une extrémité, 100 m	1 m/2,0 mm
C004401JFDT30WC150M	1	DualDrop Corning® ClearCurve® LBL, préterminé SC/APC à une extrémité, 150 m	1 m/2,0 mm



Pour en savoir plus sur ALTOS™ câble loose tube sans gel avec binderless FastAccess™ – [visitez notre site web.](#)

Câbles extérieurs

Câble loose tube ALTOS™, bloc sec, extérieur, Fibre SMF-28 Ultra avec binderless FastAccess™ Technology			
Référence catalogue	Fibres	Description du Produit	Diamètre extérieur
012ZP4-T3F20D20	12	1 x 12 Fibre sans gel ALTOS LT 2.0 HDPE	8,5 mm
024ZP4-T3F20D20	24	2 x 12 Fibre sans gel ALTOS LT 2.0 HDPE	8,5 mm
048ZP4-T3F20D20	48	4 x 12 Fibre sans gel ALTOS LT 2.0 HDPE	8,5 mm
072ZP4-T3F20D20	72	6 x 12 Fibre sans gel ALTOS LT 2.0 HDPE	8,5 mm
096ZP4-T3F20D20	96	8 x 12 Fibre sans gel ALTOS LT 2.0 HDPE	9,7 mm
144ZP4-T3F20D20	144	12 x 12 Fibre sans gel ALTOS LT 2.0 HDPE	12,4 mm
144ZR4-Y3F20D20	144	6 x 24 Fibre sans gel ALTOS LT 2.3 HDPE	9,3 mm
192ZR4-Y3F20D20	192	8 x 24 Fibre sans gel ALTOS LT 2.3 HDPE	10,7 mm
288ZR4-Y3F20D20	288	12 x 24 Fibre sans gel ALTOS LT 2.3 HDPE	13,7 mm



Câble ALTOS Loose Tube diélectrique blindé pour réseau OSP



ALTOS Loose Tube, 6 x 12 F, ouvert avec la technologie FastAccess



Pour en savoir plus sur ALTOS™
câble loose tube sans gel avec
binderless FastAccess™ –
[visitez notre site web.](#)

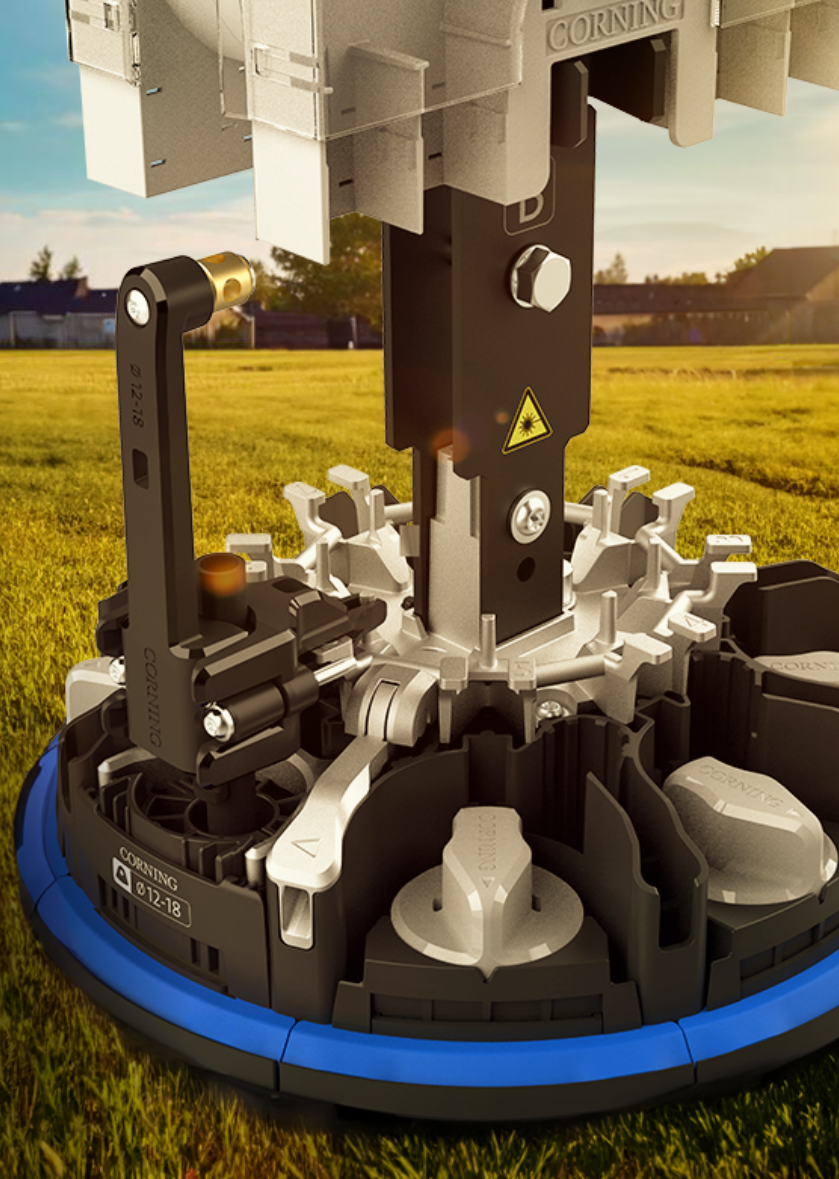
CORNING

Base avec une étanchéité innovante.

Le boîtier intuitif FRECAP2 est sécurisé en quelques secondes. Avec un simple tournevis. En un tour de main et sans O-ring !



En savoir plus sur les FRECAP 2.



Boîtier à dôme FRECAP 2 avec système de gestion MAX

Boîtier à dôme FRECAP 2 avec système de gestion MAX	
Référence catalogue	Description du Produit
FC2-S-MAX-0000000000-WW	Taille S, Gestion des fibres 2 x 24 emplacements. Articles à commander séparément : Cassettes d'épissures, Segments d'étanchéité, Système d'arrimage
FC2-M-MAX-0000000000-WW	Taille M, Gestion des fibres 2 x 36 emplacements. Articles à commander séparément : Cassettes d'épissures, Segments d'étanchéité, Système d'arrimage
FC2-L-MAX-0000000000-WW	Taille L, Gestion des fibres 2 x 60 emplacements. Articles à commander séparément : Cassettes d'épissures, Segments d'étanchéité, Système d'arrimage
FC2-S-MAX-096C2T00000-WW	Boîtier FRECAP 2, taille S, 48 cassettes SC (5 mm) ANT, 2 x 2 segments 7-14 mm, 6 segments obturateurs
FC2-S-MAX-144E2T00000-WW	Boîtier FRECAP 2, Taille S, 12 cassettes SE (10 mm) ANT, 2 segments pour 2 câbles Ø7-14 mm, 6 segments obturateurs
FC2-M-MAX-144C2A00000-WW	Boîtier FRECAP 2, taille M, 72 cassettes SC (5 mm) ANT, 2 segments pour 1 câble Ø12-18 mm, 6 segments obturateurs
FC2-L-MAX-288H1A1TB00-WW	Boîtier FRECAP 2, taille L, 24 cassettes SE (10 mm) HS, 1 segment pour 1 câble Ø12-18 mm, 1 segment pour 2 câbles Ø7-14 mm, 6 segments obturateurs, avec support de câble extérieur

FRECAP2 Accessories	
Référence catalogue	Description du Produit
FC2-CBL-STRAIN-REL	Support de câble extérieur
FC2-WALL-POLE-MNT	Montage mural/poteau
FC2-INSTALL-HOLDER	Support pour mise en œuvre sur table
S46998-A002-R497	Cassette d'épissure SC, 1 pas, 12 x protection d'épissure à sertir
S46998-A2-R95	Cassette d'épissure SE, 2 pas 12 x protection d'épissure à sertir
S46998-A2-R94	Cassette d'épissure SC, 1 pas 6 x protection d'épissure thermorétractable
S46998-A2-R96	Cassette d'épissure SE, 2 pas 12 x protection d'épissure thermorétractable
S46998-A2-R316	Cassette SE, 2 pas, pour coupleur, pour détecteur d'eau - noir
S46998-A2-R152	Couvercle pour cassette d'épissure SC
S46998-A2-R153	Couvercle pour cassette d'épissure SE
S46998-A19-R20	Kit de mise à la terre. Pour câbles avec éléments métalliques

FRECAP2 Cable Entry segments	
Référence catalogue	Description du Produit
FC2-SEG-1x12-18	Segment pour 1 câble Ø12-18 mm ou pour 1 micro tube de Ø12, 14 ou 16 mm. Comprend un système d'arrimage.
FC2-SEG-1x18-25	Segment pour 1 câble Ø18-25 mm Comprend un système d'arrimage.
FC2-SEG-1x25-28	Segment pour 1 câble Ø25 à 28 mm. Comprend un système d'arrimage.
FC2-SEG-2x7-14	Segment 2 pour câble Ø7-14 mm ou 2 micro tubes de Ø7, 10 et 12 mm. Comprend un système d'arrimage et des obturateurs.
FC2-SEG-4x5-8	Segment pour 4 câbles Ø5-8 mm ou pour 2 micro tubes de Ø7 mm. Comprend un système d'arrimage et des obturateurs.
FC2-SEG-BLIND	Segment obturateur.



FRECAP 2 Taille S



FRECAP 2 Segment pour 1 câble Ø18-25 mm



Cassette d'épissure SC



Solution Evolv[®] Home

Quel que soit l'immeuble, Corning vous offre une solution pour la Fibre.

Que vous soyez prestataire pour une entreprise ou une résidence, il n'y a pas de réponse universelle à vos besoins. Vous avez besoin d'une solution personnalisée et d'un collaborateur dont l'expertise simplifiera vos défis et vous permettra de vous concentrer sur la fourniture de services et d'applications pour vos abonnés. Des facteurs comme l'esthétique, le niveau de compétence ainsi que l'accès au droit de passage entrent en ligne de compte dans le choix de votre

architecture et de vos produits. Choisissez un fournisseur qui connaît votre environnement et dont l'expertise en matière de fabrication vous permet de choisir des produits flexibles et simplifiés. Dans les prochaines pages, découvrez des solutions répondant aux besoins selon le type de site, solutions qui ont été mises au point grâce à notre expertise de 20 ans de déploiements à travers le monde.



Aperçu des Solutions pour Immeubles (MDU)

Au sous-sol

Les terminaux d'accès bâtiment (BAT) sont le point de transition entre l'installation extérieure (OSP) du réseau et les locaux de l'abonné, fournissant un point d'accès pour l'opérateur. Les câbles de l'OSP se terminent ici et deviennent des câbles d'intérieur LSZH™. Le terminal peut recevoir des splitters pour les structures de réseau optique passif (PON).

Dans l'escalier

Selon le nombre d'abonnés desservis et le nombre d'étages, vous pouvez utiliser un seul câble de dérivation vers chaque appartement (dérivation directe) ou consolider plusieurs fibres et/ou câbles pour gagner de la place et du temps lors de l'installation. Ces câbles varient en nombre de fibres et peuvent être préconnectés au sous-sol et/ou aux points de prise selon vos besoins.

Au niveau de l'étage

À ce niveau, le déploiement du câble s'effectue généralement quand le client s'abonne. Souvent, les conduites en place sont insuffisantes. Le chemin de câble fibre optique horizontal Corning® Clear Track et le chemin de câble fibre optique Clear Track ILU sont des solutions sécurisées, rapides et simples pour connecter le client, en utilisant des adhésifs pour installer les conduites et faire passer le câble de dérivation vers chaque appartement.

Dans le logement

Corning vous fournit les solutions de câblage, de sortie et de connectivité optimisées pour réduire le temps d'installation et vous permettre de vous concentrer sur le service client ou la vente de fonctions supplémentaires.



Evolv Home Terminal (EHT)



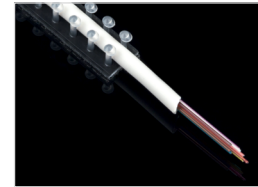
PBO Connect



PBPOS & PBPOC



NPC SC Connectors



Chemins de câbles Clear Track avec câble micro 12 fibres



Chemins de câbles Clear Track



Chemins de câbles Clear Track avec fibre Clear 900 µm



Boitier mural OTO-10080

Fibre Optique Corning® ClearCurve® ZBL

La fibre optique Corning® ClearCurve® ZBL offre les meilleures performances de macrocourbure tout en maintenant la compatibilité avec les fibres optiques, équipements, pratiques et procédures actuelles. Soumise à des courbures, même importantes, cette fibre optique monomode à large spectre ne montre pratiquement aucune perte de signal. La fibre ClearCurve ZBL dépasse les exigences les plus strictes en performance de courbure selon les recommandations ITU-T G.657.A2/B3 et G.652.D et les fibres Corning® SMF-28e® et Corning® SMF-28e+® déjà installées. Les planificateurs et les concepteurs de réseau peuvent désormais installer la fibre optique dans des environnements et des installations beaucoup plus complexes.



Bobine de Fibre ZBL

Atténuation maximale	
Longueur d'onde (nm)	Valeur maximale* (dB/km)
1 310	≤ 0,35
1 383**	≤ 0,35
1 490	≤ 0,24
1 550	≤ 0,20
1 625	≤ 0,23

*Autres offres d'atténuation disponibles sur demande.

**Les valeurs d'atténuation à cette longueur d'onde représentent des performances post-hydrogène.

Perte de macrocourbure			
Rayon du mandrin (mm)	Nombre de tours	Longueur d'onde (nm)	Atténuation Induite*** (dB)
5	1	1550	≤ 0,10
5	1	1625	≤ 0,30

***L'atténuation induite due à une fibre enroulée autour d'un mandrin d'un diamètre spécifique

Diamètre de champ de mode	
Longueur D'onde (nm)	MFD (µm)
1310	8,6 ± 0,4
1550	9,65 ± 0,5

Dispersion de polarisation (PMD)	
	Value (ps / √km)
Valeur LDV de la PMD	≤ 0,06****
PMD max. des fibres individuelles	≤ 0,2

**** Conforme à la norme IEC 60794-3: 2001, section 5.5, méthode 1, (m = 20, Q = 0.01 %), septembre 2001. Les valeurs câblées pouvant varier selon la conception des câbles, veuillez consulter les fiches techniques des câbles pour plus d'informations.



[En savoir plus](#) sur les gammes de produits de fibre optique Corning®

Terminal PBO

PBO Splice & Connect versions	
Référence catalogue	Description du Produit
PBO12CT126CPGGB0012TD2	PBO12 Connect, verrou triangulaire, 12 raccords SC/APC, 12 pigtails SC/APC TELCORDIA, 2 épissures fusion fibre G.652.D, cassettes monozone d'épissures
PBO12CT086C1108S000XD2	PBO12 Connect, verrou triangulaire, 8 raccords SC/APC, 1 coupleur 1:8 entrée : épissure, sortie : préconnectorisée avec connecteurs SC/APC, 2 épissures fusion fibre G.652.D, cassettes monozone pour épissures
PBO12S-T0000D2Y	PBO12 S ou épissure, verrou triangulaire, pour 12 drops d'abonnés, cassettes monozone pour épissures, 2 volets de protection latéraux
PBO12S-T0000D2N	PBO12 S ou épissure, verrou triangulaire, pour 12 drops d'abonnés, cassettes monozone pour épissures, sans volets de protection latéraux



PBO Connect, terminal de distribution optique



PBO Connect, terminal de distribution optique avec cassettes d'épissure et adaptateurs SC/APC



En savoir plus :
QR code

Evolv Home Terminal (EHT)

Evolv Home Terminal (EHT)	
Référence catalogue	Description du Produit
version Splitter	
EHTSSU008B3214P00000X2C	Taille S, 4 adaptateurs LC duplex, 2 répartiteurs 1:4 ENTRÉE : épissée et SORTIE : connectée avec connecteurs LC/APC (embout à contact physique angulaire), 2 plateaux d'épissure à sertir, serrure à clé
EHTSSU012B3314P00000X2C	Taille S, 6 adaptateurs LC duplex, 3 répartiteurs 1:4 ENTRÉE : épissés et SORTIE : connectés avec connecteurs LC/APC (embout à contact physique angulaire), 2 plateaux d'épissure à sertir, serrure à clé
version Pigtail	
EHTSSU0066CPGB000600T2H	Taille S, 6 adaptateurs simplex SC, 6 pigtails SC/APC, codage couleur Telcordia, 2 plateaux d'épissure thermorétractables, serrure à clé
EHTSSU006B3PGB000600T2H	Taille S, 3 adaptateurs LC duplex, 6 pigtails LC/APC (embout à contact physique angulaire), codage couleur Telcordia, 2 plateaux d'épissure thermorétractables, serrure à clé



Evolv Home Terminal (EHT)



Evolv Home Terminal (EHT) - version Splitter



Evolv Home Terminal (EHT) - version Pigtail

Câbles Multi-Usages Intérieur/Extérieur

Câbles polyvalents intérieur/extérieur FREEDM™ à structure serrée

Référence catalogue	Fibres	Description du Produit	Classe CPR	Diamètre extérieur
002Z8J-36125ESL	2	Intérieur/extérieur, Ultra 2 FO, à gaine grise	Cca-s1a,d1,a1	6,2 mm
002U8J-36125EB2	2	Intérieur/extérieur, ZBL 2 FO, à gaine grise, bobine dans carton, 300 m	Cca-s1a,d1,a1	6,2 mm
004Z8J-36125ESL	4	Intérieur/extérieur, Ultra 4 FO, à gaine grise	Cca-s1a,d1,a1	6,2 mm
004U8J-36125EB2	4	Intérieur/extérieur, ZBL 4 FO, à gaine grise, bobine dans carton, 300 m	Cca-s1a,d1,a1	6,2 mm
012Z8J-36125ESL	12	Intérieur/extérieur, Ultra 12 FO, à gaine grise	Cca-s1a,d1,a1	8,7 mm
012U8J-36125EB2	12	Intérieur/extérieur, ZBL 12 FO, à gaine grise, bobine dans carton, 300 m	Cca-s1a,d1,a1	8,7 mm
024Z8J-36125ESL	24	Intérieur/extérieur, Ultra 24 FO, à gaine grise	Cca-s1a,d1,a1	10,3 mm
024U8J-36125EB2	24	Intérieur/extérieur, ZBL 24 FO, à gaine grise, bobine dans carton, 300 m	Cca-s1a,d1,a1	10,3 mm

Disponible avec d'autres nombres de fibres - voir notre catalogue en ligne ou contactez-nous.

Câbles intérieurs

Référence catalogue	Fibres	Description du Produit	Classe CPR	Diamètre extérieur
001Z3Z-36525EWH	1	Drop 2,4 mm, Ultra 1 FO, gaine blanche	Dca-s1a,d0,a1	2,4 mm
001U3Z-32525EB2	1	Drop 2,4 mm, ZBL 1 FO, gaine blanche, bobine dans carton, 300 m	Dca-s1a,d0,a1	2,4 mm
002U8Z-36125EB2	2	MIC™ à structure serrée, ZBL 2 FO, gaine blanche, bobine dans carton, 300 m	Dca-s1a,d0,a1	3,8 mm
004Z8Z-36125EWH	4	MIC à structure serrée, Ultra 4 FO, gaine blanche	Dca-s1a,d1,a1	4,2 mm
004U8Z-36125EB2	4	MIC à structure serrée, ZBL 4 FO, gaine blanche, bobine dans carton, 300 m	Dca-s1a,d1,a1	4,2 mm
012Z8Z-36125EWH	12	MIC à structure serrée, Ultra 12 FO, gaine blanche	Dca-s1a,d1,a1	6,2 mm
012U8Z-36125EB2	12	MIC à structure serrée, ZBL 12 FO, gaine blanche, bobine dans carton, 300 m	Dca-s1a,d1,a1	6,2 mm
024Z8Z-36125EWH	24	MIC à structure serrée, Ultra 24 FO, gaine blanche	Dca-s1a,d1,a1	8,0 mm
024U8Z-36125EB2	24	MIC à structure serrée, ZBL 24 FO, gaine blanche, bobine dans carton, 300 m	Dca-s1a,d1,a1	8,0 mm



Bobine dans carton



Pour plus de détails sur le règlement RPC/CPR, [rendez-vous sur notre site.](#)



Terminaux PBPO et SFT

PBPO Splice & Connect versions	
Référence catalogue	Description du Produit
PBPOC-166CPGGB16T0D2P	PBPO connect, 16 raccords simplex SC/APC, 16 pigtaills SC/APC Telcordia, 2 épissures thermorétractables fibre G.652, cassettes monozone, pack de 10
PBPOC-166C111600XSD4P	PBPO connect, 16 raccords simplex SC/APC, 1 splitter 1:16, entrée épissure et sortie connectorisée SC/APC, 4 épissures thermorétractables fibre G.652, cassettes monozone, pack de 10
PBPOS-0000D2P	PBPO splice, 2 épissures thermorétractables fibre G.652, cassettes monozone, pack de 10
PBPOS-1108D2P	PBPO splice, coupleur 1:8 entrée épissure et sortie connectorisée SC/APC, 2 épissures thermorétractables fibre G.652, cassettes monozone, pack de 10

Accessoire pour PBPO	
Référence catalogue	Description du Produit
FQ100084315	Cache de protection pour PBPO Connect & Splice

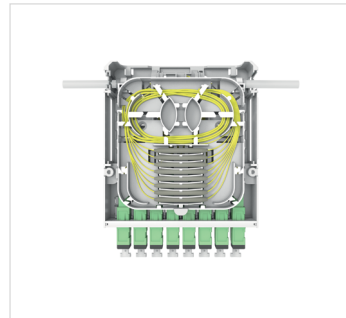
SFT - versions Connect & Splice	
Référence catalogue	Description du Produit
SFTC-086CPGGB08T0HP	SFT Connect, 8 raccords SC/APC simplex, 8 pigtaills TELCORDIA SC/APC, 1 cassette pour épissures thermorétractables, lot de 20
SFTS-0000HP	SFT Splice, 1 cassette pour épissures thermorétractables, lot de 20



Terminaux PBPO et SFT



Terminaux PBPO et SFT



PBPO Connect



PBPO Splice

Terminaux PBPO et SFT

PBPO Préconfiguré	
Référence catalogue	Description du Produit
PBPO-BP10	PBPO, avec organisateur pour 4 cassettes, 16 adaptateurs SC/APC, 204 x 158 x 50 mm (L x l x H), a slots 1-pas (5 mm), capacité maximale d'épissurage : 48 épissures fusion thermorétractables (12 par plateau)
PBPO-SPLICE-BP10	PBPO 24 épissures, 204 x 158 x 52 mm (L x l x H), 4 emplacements pour 4 K7 EVOL, 5 mm, capacité maximale : 48 épissures fusion thermorétractables (12 par plateau)
PBPO-COVER-BP10	Protection pour PBPO 300 x 158 x 50 mm (L x l x H)
PBPO-WALLMOUNT-BP10	Set pour montage sur façade 4 mm



PBPO



Caches de Protection



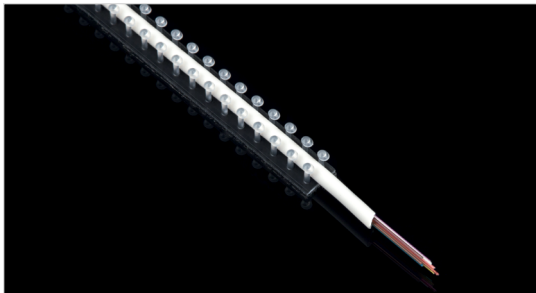
PBPO NG

Solution Clear Track

Le câble fibre optique pour couloir Corning® Clear Track offre une solution élégante pour les logements résidentiels et les immeubles de bureaux. Il est presque invisible et dispose d'un support adhésif transparent et breveté avec film protecteur facilement pelable. Son application ne nécessite aucune agrafe, aucun adhésif liquide ni aucun câble encombrant.

Solution Clear Track pour couloirs, câble jusqu'à 2,4 mm	
Référence catalogue	Description du Produit
80611622780	Chemin de câble fibre optique pour couloir Clear Track, 125 ft (38 m)
CLR-TRK-CVR -HALL-39X1M	Couvercle pour câble de chemin de fibres Clear Track Hallway jusqu'à 2,3 mm, 39 pièces de 1 mètre chacune
004JTZ42622N2C	4 Fibres Corning® ClearCurve® monomode LBL, blanc, B2ca-s1a,d0,a1
CLR-HALLM-750-8F	Micromodule 8 fibres Clear Track, 750 ft (228,60 m)
80611623051	Micromodule 12 fibres Clear Track, 750 ft (228,60 m)

Solution Clear Track pour couloirs accessoires	
Référence catalogue	Description du Produit
80611380892	Clear Track Boîte polyvalente One Pass
80611622822	Petit boîtier de point d'entrée pour couloir Clear Track
80611623085	Outil d'installation Clear Track avec couloir/roues type quad
80611621337	Support de bobine avec clip de ceinture 3 x 2 po (diamètre intérieur x largeur)
80611623671	Poids et bandes d'essai de compatibilité pour couloir/unité intérieure résidentielle/QUAD Clear Track
80611635063	Kit d'outils d'accès à la fibre pour couloir Clear Track (retenue de fibre et outil coupant pour micromodule à moyenne portée)



Chemin de câble fibre optique pour couloir Clear Track avec micromodule 12 fibres Clear Track



Chemin de câble fibre optique pour couloir Clear Track installé autour de l'angle extérieur



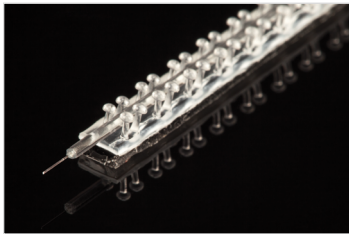
[Vous souhaitez en savoir plus ?](#)

Solution Clear Track pour couloirs

Le câble achemine une fibre transparente de 900 µm vers la prise ou la terminaison souhaitée tout en restant pratiquement invisible. L'installation est simple (pas d'usage de chaleur, d'adhésifs liquides ni d'agrafes). Le câble peut être installé sur de nombreuses surfaces, y compris les peintures latex ou à l'huile, ainsi que les papiers peints.

Câble Fibre Optique Corning® Clear Track pour immeubles résidentiels	
Référence catalogue	Description du Produit
80611621311	Chemin de câble fibre optique pour unités intérieures résidentielles Clear Track (track uniquement), bobine 205 ft (62,48 m)
CLR-TRK-CVR-63X1M-ILU	Clear Track ILU Couvercle, longueur 1 m, 63 pièces
CLR-TRK-QUAD-80	Clear Track QUAD Un chemin quadruple fibre optique est disponible pour la pose parallèle de quatre fibres transparentes de 900 µm au maximum, bobine 80 ft (24 m)
CLR-TRK-CVR-QUAD	Clear Track QUAD Couvercle, 1 m de long, 200 pièces
80611498058	900 µm Clear Fiber, bobine 1 km
80611622038	900 µm Clear Fiber, bobines 600 ft (183 m)

Clear Track ILU accessoires	
Référence catalogue	Description du Produit
80611498074	Protection murale pour micropoint d'entrée
80611486459	Outil d'installation Clear Track avec unité intérieure résidentielle/roues type quad
80611621337	Support de bobine avec clip de ceinture (DI : 3 in, I : 2 in)
80611623671	Poids et bandes d'essai de compatibilité pour couloir/unité intérieure résidentielle/QUAD
80611486871	Bandes de test de compatibilité pour les surfaces de pose murale Clear Track (recharge, 40 bandes)
80611382187	Bande de pont métallique Clear Track de 12 pouces (30 cm)
CLR-TRK-BRG-PLS	Bande de pont en plastique Clear Track de 16 pouces (40 cm)



Câble fibre optique pour l'intérieur d'immeubles de résidence Clear Track avec Fibre 900 µm Clear Fiber



Test de compatibilité (Poids et Bandes) pour couloir/ intérieur de résidence Clear Track



Bobine Clear Track avec clip de Ceinture



Support de bobine avec clip de Ceinture Clear Track

Prise OTO

Prise OTO	
Référence catalogue	Description du Produit
OTO10080-026SADPTXHP	2 coupleurs SC/APC simplex à volet, cassette pour épissure, lot de 96 unités
OTO10080-026CPGGBTHP	2 coupleurs SC/APC simplex à volet, 2 pigtaills SC/APC TELCORDIA, 1 cassette pour épissures thermorétractables, lot de 96 unités

Disponible dans d'autres configurations. Voyez notre catalogue en ligne ou contactez-nous pour plus d'informations.

Preterminated Wall Outlets (OTO)	
Référence catalogue	Description du Produit
P10080-016SCAWYN10	Câble 1 FO, avec coupleur SC/APC à volet, épissure thermorétractable, 10 m
P10080-026SCBWTY10	Câble 2 FO, avec coupleur SC/APC à volet, épissure thermorétractable, 10 m
P10080-046SCCWYT10	Câble 4 FO, avec coupleur SC/APC à volet, épissure thermorétractable, 10 m

Prise Murale Extra-Plaque et Fiches de Connexion SC/APC à Volet de Protection	
Référence catalogue	Description du Produit
80611488745	Plaque murale extra-plaque avec volet de protection SC/APC (CLR-WPT-01-SCASH-WH)
FXAXA01J1Z30001M	Fiches de connexion à volet de protection SC/APC-SC/APC de 1 m avec fibre gainée à tampon serré de 3 mm (CLR-PCD-SCASH-1M)
FXAXA01J1Z30002M	Fiches de connexion avec volet de protection SC/APC-SC/APC de 2 m avec fibre gainée à tampon serré de 3 mm (CLR-PCD-SCASH-2M)
FXAXA01J1Z30003M	Fiches de connexion avec volet de protection SC/APC-SC/APC de 3 m avec fibre gainée à tampon serré de 3 mm (CLR-PCD-SCASH-3M)
FXAXA01J1Z30004.5M	Fiches de connexion avec volet de protection SC/APC-SC/APC de 4 m avec fibre gainée à tampon serré de 3 mm (CLR-PCD-SCASH-4.5M)



Plaque Murale extra-plaque SC avec volet de protection



Fiches de connexion SC/APC avec volet de protection



Prise OTO

Épissures Mécaniques Corning® Fibrlok®

Les épissures mécaniques Fibrlok® permettent un épissurage sur site rapide des fibres monomodes et multimodes de 250 µm et 900 µm.

Gamme Fibrlok	
Référence catalogue	Description du Produit
80610755896	Fibrlok II Épissure universelle Fibre optique pour fibre 250 and 900 µm 4 x 6 mm (2529)
JE421001619	Fibrlok 250 µm Épissure Fibre optique pour fibre 250 µm 4 x 4 mm (2540G)

Fibrlok and Easy Cleaver Packing	
Référence catalogue	Description du Produit
80611494396	Fibrlok II Épissure universelle Fibre optique pour fibre 250/900 µm 4 x 6 mm avec Easy Cleaver(2529/C_60)

Fibrlok Fibrlok Preparation Kits	
Référence catalogue	Description du Produit
80611323751	Kit Fibrlok d'épissure sans couperet pour fibre (2559)
FQ100079216	Kit Universel connecteur sans polissage (NPC)/ Fibrlok (2559-C)



Épissure mécanique Fibrlok



Kit de préparation Fibrlok

Connecteurs NPC NPC+

Les connecteurs NPC permettent une installation sur site rapide de fibres gainées monomodes et multimodes de 250 µm, 900 µm.

Connecteur Non Poli (NPC)		
Spécifications	NPC 8800 SC/UPC SM NPC 8830 LC/UPC SM NPC+ SC/UPC SM/FS	NPC 8800 SC/APC SM/FS NPC 8830 LC/APC SM/FS NPC+ SC/APC SM/FS
Perte d'insertion (dB) typique	0,3	0,3
Réflexance (dB) typique à température ambiante	< -40	< -55
Réflexance (dB) maximale hors températures de fonctionnement	< -35	< -35
Écarts de températures de fonctionnement (°C)	de -40°C à 75°C	de -40°C à 75°C
Température de stockage (°C)	de -40°C à 85°C	de -40°C à 85°C
Identification des connecteurs	bleu/blanc	vert/blanc
Kit de terminaison terrain	TKT-NPCP-CI01/8865-C/2559-C	
Matériaux	Férule de connecteur	Céramique de zircon
	Protection et corps du Connecteur	Résine d'ingénierie
	Embout	Elastomère thermoplastique

*Options supplémentaires sur demande



Connecteurs NPC LC



Connecteurs NPC+ SC

Connecteurs NPC NPC+

Connecteurs sans polissage (NPC) avec outil d'installation

Référence catalogue	Description du Produit
NPCP-SCA-48	NPC+ (No Polish Connecteur) SC/APC, avec épissure plate (FS), 250 µm and 900 µm
NPCP-SCU-SM-48	NPC+ (No Polish Connecteur) SC/UPC, FS, 250 µm and 900 µm
NPCP-LCU-SM-12	NPC+ OS2 LC/UPC Connector 250 µm and 900 µm
80611326226	SM Connecteur sans polissage SC/UPC (8800)
80611326267	SM Connecteur sans polissage SC/APC épissure plate avec Easy Cleaver (8800-APC/FS)
80611327760	SM Connecteur sans polissage LC/UPC avec Easy Cleaver (8830)
80611327786	SM Connecteur sans polissage LC/APC épissure plate avec Easy Cleaver (8830-APC/FS)

No Polish Connector with Easy Cleaver

Référence catalogue	Description du Produit
NPCP-SCA-120-C	Connecteur NPC+ SC/APC, 250 µm et 900 µm avec Easy Cleaver et outil de blocage pour gaine semi-serrée
NPCP-SCU-SM-120-C	Connecteur NPC+ SC/UPC, 250 µm et 900 µm avec Easy Cleaver et outil de blocage pour gaine semi-serrée
80611494115	SM Connecteur sans polissage SC/UPC avec Easy Cleaver (8800/C)
80611494123	SM Connecteur sans polissage SC/APC épissure plate avec Easy Cleaver (8800-APC/FS/C)
80611494156	SM Connecteur sans polissage LC/UPC avec Easy Cleaver (8830/C)
80611494164	SM Connecteur sans polissage LC/APC épissure plate avec Easy Cleaver (8830-APC/FS/C)

No Polish Connector with Easy Cleaver

Référence catalogue	Description du Produit
80611323793	Kits de Connecteur sans polissage avec CI-01 Cleaver (8865-C)
TKT-NPCP-CI01	Kit de terminaison fibre NPC+ avec outil de clivage plat haute précision CI-01
FQ100079216	Kit Connecteur sans polissage/Corning® Fibrlok® universel (2559-C)



Kit de Terminaison de connecteurs NPC 8865 et 8865-C



Kit connecteur sans polissage/Fibrlok universel (2559-C)



Développement durable, chez Corning

Le développement durable chez Corning a commencé il y a 170 ans, avec un focus sur la sécurité, l'innovation et l'engagement envers les autres. Ces dernières années, nous avons étendu les champs de nos actions pour y inclure l'énergie renouvelable, la réduction des déchets, la conception et production de produits avec une emphase sur le développement durable, en partenariat avec nos clients.



[En savoir plus :](#)
le développement
durable chez Corning





Outils et Ressources

Chaîne YouTube Corning

corning.com/opcomm/youtube

Centres de certificats en ligne

corning.com/emea/fr/certificats

Formations et Conférences en ligne See the Light®

corning.com/emea/fr/formations-en-ligne

Aperçu des produits

corning.com/opcomm/emea/fr

Bibliothèque en ligne

corning.com/emea/fr/bibliothèque-en-ligne

Suivi des commandes

corning.com/emea/fr/suivi-des-commandes

Contact par téléphone

[Tél. +33\(0\)2 4000 2184](tel:+33(0)240002184) ou [+33\(0\)2 4000 2185](tel:+33(0)240002185)

Contact Commercial de votre région

corning.com/emea/fr/contacts-commerciaux

Réseau de distributeurs officiels

corning.com/emea/fr/réseau-de-distributeurs



CORNING

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG • Leipziger Strasse 121 • 10117 Berlin, ALLEMAGNE
+33 2 4 000 2184 • FAX: +33 2 4 000 2185 • www.corning.com/opcomm/emea/fr

Corning Optical Communications se réserve le droit d'améliorer et de modifier les caractéristiques et spécifications des produits de Corning Optical Communications sans préavis. Une liste complète des marques de Corning Optical Communications est disponible sur www.corning.com/opcomm/trademarks. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Corning Optical Communications est certifiée ISO 9001. © 2019, 2025 Corning Optical Communications. Tous droits réservés. CRR-718-FR / Avril 2025