

CORNING

Evolv[®] Home Terminal (EHT)



Evolv[®] Home Terminal (EHT)



EHT taille S



EHT taille M

Le terminal Evolv[®] EHT est un point de branchement fibre optique polyvalent conçu pour une utilisation en intérieur et à l'extérieur. Il peut être monté sur des murs ou des poteaux et sert d'élément essentiel pour connecter les câbles extérieurs aux câbles de branchement.

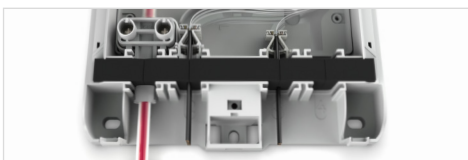
Les principales caractéristiques du terminal EHT sont les suivantes :

- Port d'entrée de câble universel : ce port sert d'interface pour divers dispositifs d'arrimage ou de raccords, permettant ainsi plusieurs types d'acheminement.
- Support de câble : le terminal prend en charge une large gamme de câbles, notamment les câbles ronds, les câbles SST, les câbles plats et les tubes.
- Composants : il comprend trois cassettes d'épissure et neuf emplacements pour connecteurs, et est disponible en versions SC ou LC duplex avec trois emplacements pour séparateurs.
- Matériau et dimensions : le terminal est fabriqué en PC-ASA et mesure 256 x 175 x 68 mm en taille S, et 400 x 265 x 115 mm en taille M.

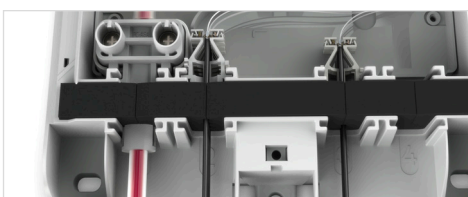
EHT réduit le nombre de pièces détachées, garantit une installation facile et rapide, et permet une configuration selon les besoins clients. Il dispose également d'une gestion intuitive des fibres et des câbles.

Principales caractéristiques du produit :

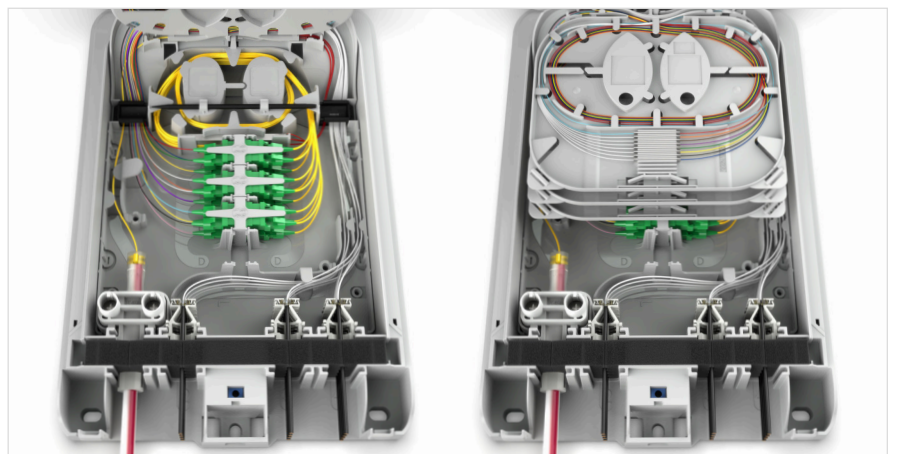
- Installation rapide : installation 30 % plus rapide que les solutions leaders du marché.
- Réduction du nombre de pièces et modularité accrue
- Options de câbles et méthodes de raccordement flexibles
- Fabriqué en Europe
- Le terminal Evolv EHT est également conçu dans un souci de durabilité, en minimisant l'utilisation de plastique, le temps d'assemblage et l'emballage.



Kit d'étanchéité standard unique. Pour tout type de câbles.



Kit d'arrimage universel - pas de confusion sur le terrain.



Variantes disponibles pour plusieurs types de connectique, de coupleurs et d'épissures.



1 Définir la taille.

S = Taille S
M = Taille M

2 Définir le type de serrure.

S = Serrure à vis Phillips
T = Serrure à vis Torx
K = Serrure avec clé (1333)

3 Définir le dispositif d'arrimage pour le câble d'alimentation.

O = Sans
U = Dispositif d'arrimage

4 Sélectionner le type d'étanchéité.

O = Norme

5 Sélectionner le nombre de ports :

Raccords simplex

O1 = 1 port
O2 = 2 ports
O3 = 3 ports
...
24 = 24 ports*

Raccords duplex

O2 = 2 ports
O4 = 4 ports
O6 = 6 ports
...
48 = 48 ports**

*Taille S : max. 9 ports disponibles

**Taille S : max. 18 ports disponibles

6 Sélectionnez le type d'adaptateur.

O0 = Pas d'adaptateurs
6C = SC/APC Simplex
5C = SC/UPC Simplex
B3 = LC/APC Duplex
A9 = LC/UPC Duplex

7 Définir la connectivité.***

O00 = Aucune connectivité optique
ADP = Raccords uniquement
PGB = Pigtaills Grade B
112 = 1 x Splitter 1:2
114 = 1 x Splitter 1:4
118 = 1 x Splitter 1:8
11A = 1 x Splitter 1:16
11B = 1 x Splitter 1:32 (taille M uniquement)
212 = 2 x Splitter 1:2
214 = 2 x Splitter 1:4
218 = 2 x Splitter 1:8
21A = 2 x Splitter 1:16 (taille M uniquement)
312 = 3 x Splitter 1:2
314 = 3 x Splitter 1:4
318 = 3 x Splitter 1:8 (taille M uniquement)

***Assurez-vous que l'option de splitter sélectionnée correspond au nombre maximal de ports requis / au type de connectivité requis (LC ou SC).

8 Définir la connectique du splitter.

O = Pas de splitter
J = Splitter avec entrée connectée
P = Splitter avec sortie connectée
N = Splitter sans connexion
B = Splitter avec connexion d'entrée et de sortie connecteur

9 Définir la quantité de pigtaills installés sur l'entrée du splitter.

O = Pas de pigtail
1 = 1 pigtail
2 = 2 pigtaills
3 = 3 pigtaills

10 Définir la quantité de pigtaills.

O0 = Aucun pigtail
O1 = 1 pigtail
O2 = 2 pigtaills
...
48 = 48 pigtaills****

****Le nombre maximal de pigtaills ne peut pas dépasser le nombre maximal de ports sélectionné, en fonction de la taille du terminal et du type d'adaptateur.

11 Définissez la quantité de pigtaills installés à supprimer.

O0 = Aucun pigtail
O1 = 1 pigtail
O2 = 2 pigtaills
...
48 = 48 pigtaills****

****Nombre maximal de pigtaills : ne peut pas dépasser le nombre maximal de ports sélectionné, en fonction de la taille du terminal et du type d'adaptateur.

12 Définir le code couleur des pigtaills.

X = Pas de pigtaills
N = Aucune préférence (jaune par défaut)
T = Telcordia
V = VDE

13 Sélectionnez le nombre de cassettes.

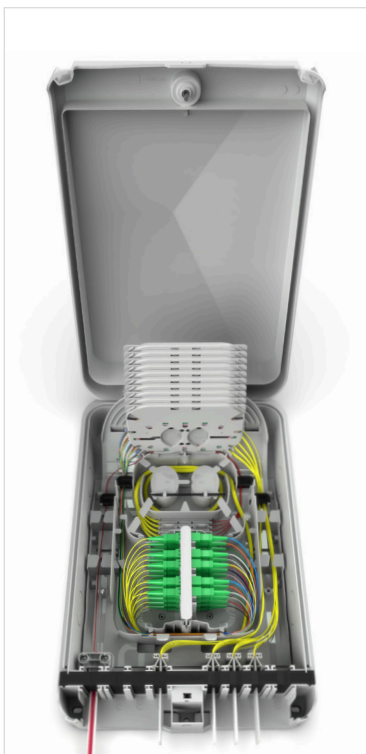
1 = 1 cassettes
2 = 2 cassettes
3 = 3 cassettes
4 = 4 cassettes (taille M uniquement)
...
9 = 9 cassettes (taille M uniquement)
A = 10 cassettes (taille M uniquement)

14 Définissez le type de cassette.

H = thermorétractable, monozone
C = à sertir, monozone



EHT taille S



EHT taille M

Caractéristiques	EHT S	EHT M
Hauteur (mm)	256	400
Largeur (mm)	175	265
Profondeur (mm)	68	115
Couleur	Gris clair RAL 7035	
Indice IP	55	
Indice IK	8	
Température de fonctionnement	-40°C à +65°C	
Capacité maximale en ports, SC	9	24
Capacité maximale en ports, LC duplex	18	48
Nombre maximal de plateaux	3	10
Possibilité de raccordement en série	Non	Oui
Stockage de surlongueurs	Non	Oui
Nombre maximal d'emplacements pour splitters	3	5

Informations commerciales

Nom du produit	Référence catalogue
Terminal Evolv® Home (EHT) Petite taille, Verrouillage à vis Phillips, Décharge de tension universelle, Joint standard avec 18 ports, LCAPC Duplex, Pigtaills Grade B, Sans répartiteurs, 18 pigtaills (côté distribution), Telcordia, 3 Cassettes Monozone thermorétractables	EHTSSU018B3PGB000018T3H
Terminal Evolv Home (EHT) Petite taille, Verrouillage à vis Phillips, Décharge de tension universelle, Joint standard avec 9 ports, SCAPC Simplex, Pigtaills Grade B, Sans répartiteurs, 9 pigtaills (côté distribution), Telcordia, 3 Cassettes Monozone thermorétractables	EHTSSU0096CPGB000009T3H
Terminal Evolv Home (EHT) Petite taille, Verrouillage à vis Phillips, Décharge de tension universelle, Joint standard avec 8 ports, SCAPC Simplex, 1 x Splitter 1:8 avec sortie connectisée, 3 Cassettes Monozone thermorétractables	EHTSSU0086C118P00000X3H
Terminal Evolv Home (EHT) Taille moyenne, Verrouillage à vis Phillips, Décharge de tension universelle, Joint standard avec 48 ports, LCAPC Duplex, Pigtaills Grade B, Sans répartiteurs, 48 pigtaills (côté distribution), Telcordia	EHTMSU048B3PGB000048TAH
Terminal Evolv Home (EHT) Taille moyenne, Verrouillage à vis Phillips, Décharge de tension universelle, Joint standard avec 24 ports, SCAPC Simplex, Pigtaills Grade B, Sans répartiteurs, 24 pigtaills (côté distribution), Telcordia, 5 Cassettes Monozone thermorétractables	EHTMSU0246CPGB000024T5H

CORNING

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG • Leipziger Strasse 121 • 10117 Berlin, GERMANY
+00 800 2676 4641 • FAX: +49 30 5303 2335 • 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. © 2025, 2026 Corning Optical Communications. Tous droits réservés. CRR-2069-A4-FR / Avril 2026