

Fiche technique du produit:

Câble patch fibre optique E3S Connect® LC/APC-E3S, 2xF, L=2 m, HÜP vers Gf- GV

Câble patch en fibre optique E3S Connect®

· Câble patch E3S Connect®, 2x fibres, Duplex, L=2 m

Câble de raccordement E3S Connect® entre le point de raccordement du bâtiment (HÜP / Gf-AP)

et le répartiteur de fibre optique du bâtiment (Gf-GV)

Câble patch fibre optique 2 fibres de haute qualité (G.657.A2), qui répond également à la

classe de résistance au feu B2ca, s1a, d0, a1 (BauPVo).

Connexion au point de raccordement du bâtiment (HÜP / Gf-AP) avec connecteur LC/APC standard.

Connexion au répartiteur de fibre optique du bâtiment avec connecteur E3S Connect® - LC/APC

Caractéristiques du câble à fibre optique

Niveau du réseau : réseau de bâtiment NE4

Classe de fibre : monomode OS2 (G.657.A2)

Type de fibre : fibre optique monomode Fiber-BrightCore®

Code couleur des fibres : 2 fibres : 1 = rouge, 2 = vert

Élément de toronnage : fil d'aramide, 2 éléments de résistance centraux

Matériau : LSZH, CEI 60332-1/-2

Construction PVo B2ca-S1 selon EN50575:2014 + A1:2016

Épaisseur de la gaine : 2,00 – 2,40 mm

Ø du câble : 2,00 – 2,40 mm

Marquage du câble : KAISER FTTH E3S Connect System Cable 2E9/125 G657A2 CPR B2ca DOP 12013034

Rayon de courbure minimal : 40 mm (installation) // 10 mm (permanent)

Force de traction : 250 N (installation) // 100 N (permanente)

Résistance à la compression : 1000 N / 10 cm

Plage de température de stockage : -40 °C / +85 °C

Plage de température d'installation : -20 °C / +60 °C

Plage de température d'utilisation : -40 °C / +80 °C

Longueur du câble : 2 m

Caractéristiques du connecteur E3S

Connexion au point de raccordement du bâtiment Standard – LC/APC

Longueur du câble au point de raccordement du bâtiment env. 7 cm Connecteur (droit, non étagé)

Connexion au Gf-GV E3S – LC/APC

Longueur du câble au Gf-GV env. 100 cm Connecteur étagé

Matériau plastique, sans halogènes, ignifuge

Pertes d'insertion $\geq 0,12$ dB Ø - $\leq 0,25$ dB max. (grade B)

Pertes de réflexion ≥ 70 dB (grade B)

Cycles d'enfichage 1 000

Ferrule Ø 1,25 mm, céramique, à ressort axial

Décharge de traction ≥ 100 N

Protection laser et anti-poussière Bouchon aveugle

Norme (spécification de conception) CEI 61754-20

Plage de température de stockage -40 °C / +85 °C

Plage de température d'installation -20 °C / +60 °C

Plage de température d'utilisation -40 °C / +80 °C



Réf. d'article :

⇒ 4264001

EAN:

4013456579224

Groupe de prix:

730

Fiche technique du produit:

Équipement

Niveau de réseau:	4
Classe de fibre:	
Type de fibre:	
Longueur du câble/de la ligne:	2 m
Nombre de fibres (max.):	2
Codage couleur des fibres:	

Dans le niveau de réseau 4, le câble patch E3S constitue, par exemple dans les immeubles collectifs, la conduite de raccordement entre le point de raccordement d'immeuble (HÜP) et le répartiteur de bâtiment en fibre optique.

- Le câble patch E3S est disponible en 2 m et 3 m
- Disponible en version 2x fibres
- Conduite en fibre optique de haute qualité G.657.A2
- Connecteur E3S LC/APC pour le raccordement au répartiteur de bâtiment Gf
- Connecteur standard LC / APC pour un raccordement simple directement au point de raccordement du bâtiment