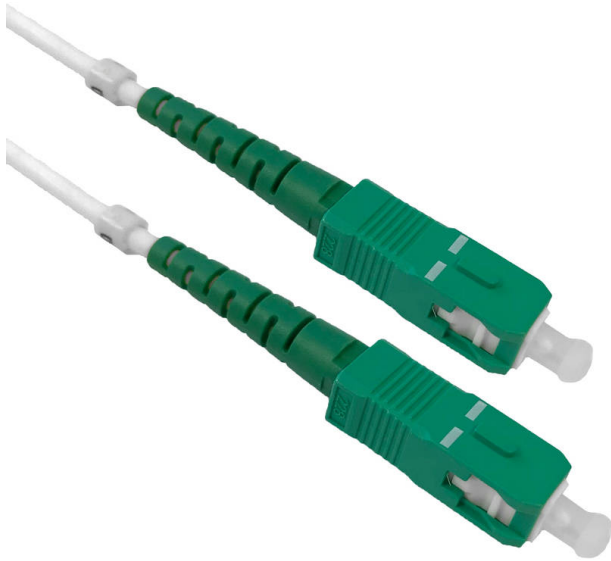


Jarretière Optique Enbeam OS2 9/125 Simplex SC/APC-SC/APC G.657.B3 LSOH Blanc 1 m

Référence du produit: 201-220



✕ Application interne

✕ Gaine LSOH

✕ Plusieurs tailles disponibles

✕ Résistant à l'écrasement et aux impacts

✕ Insensible à la courbure G657.B3

✕ Conforme à la directive RoHS

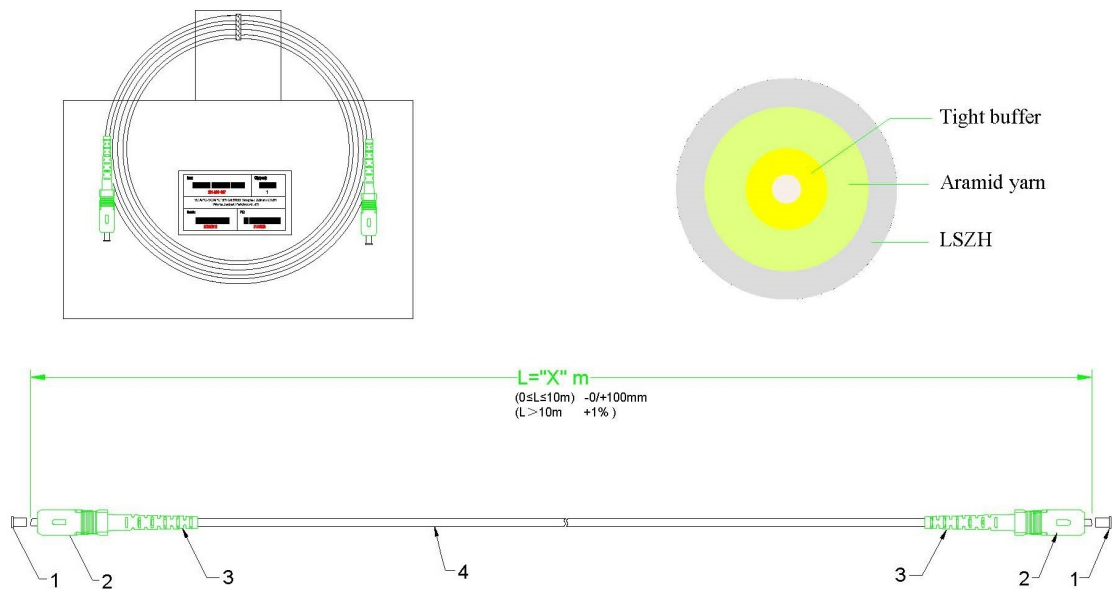
Présentation du produit

Les cordons de raccordement Enbeam SC/APC blancs ont été conçus pour être utilisés sur le marché FTTH en tant que connexion d'abonné. Le câble de 2,8 mm offre un rayon de courbure élevé et une résistance élevée à l'écrasement pour résister à l'environnement domestique tout en offrant une couleur neutre à l'intérieur du logement.

Caractéristiques du produit

Élément	Valeur
type de fibre	monomode
catégorie	OS2
nombre de fibres	1
type de câble	simplex
longueur	1 m
type de connecteur raccordement 1	SC
type de connecteur raccordement 2	SC
couleur de gaine	blanc

Dessin de produit



Spécifications supplémentaires

Caractéristiques		Valeurs
Perte par insertion	@1310 nm/1550 nm	$\leq 0,2 \text{ dB}$
Atténuation	@spectre complet	$\leq 0,4 \text{ dB}$
Coefficient de dispersion	@1310 nm	$\leq 3,0 \text{ ps (nm.km)}$
	@1550 nm	$\leq 18 \text{ ps (nm.km)}$
Élément de renforcement		Fil d'aramide
Tension maximale	court terme	150 N
	long terme	80 N
Rayon de courbure maximal	court terme	10 mm
	long terme	5 mm
Résistance à l'écrasement		500 N/100 mm ²
Températures	en fonctionnement	-20 °C à 70 °C

Normes applicables

Norme applicable	Détails
BS EN 60332-1-2:2004+A11:2016	Essais sur les câbles électriques et à fibres optiques en conditions d'incendie - Essai de propagation verticale de la flamme pour un seul fil ou câble isolé. Procédure pour la flamme prémélangée de 1 kW
CEI 60793-1-1:2022	Fibres optiques - Partie 1 -1 : Procédés de mesure et de tests - Généralités et consignes
CEI 60793-2:2015	Fibres optiques - Partie 2 : Caractéristiques du produit - Généralités
CEI 60793-2-10:2017	Spécifications transversales pour fibres multimodes A1
CEI 60793-1-20:2014	Fibres optiques - Partie 1-20 : Procédés de mesure et de tests - Géométrie de la fibre
CEI 60793-1-21:2001	Fibres optiques - Partie 1-21 : Procédés de mesure et de tests - Géométrie de revêtement
CEI 60793-1-22:2001	Fibres optiques - Partie 1-22 : Procédés de mesure et de tests - Mesure de longueur
CEI 60793-1-30:2010	Fibres optiques - Partie 1-30 : Procédés de mesure et de tests - Test de mise à l'épreuve de la fibre
CEI 60793-1-31:2010	Fibres optiques - Partie 1-31 : Méthodes d'essais et de mesures - Résistance à la traction
ITU-T G.652:2016	Caractéristiques d'une fibre optique et d'un câble monomode
ITU-T G.657:2016	Caractéristiques d'une fibre optique et d'un câble monomode insensibles à la perte par courbure
EN 50173-1:2018	Technologie de l'information Systèmes de câblage génériques - Exigences générales
EN 50173-2:2007 + A1:2010	Technologie de l'information Systèmes de câblage générique - locaux de bureau
CEI 61754-1:2013	Dispositif d'interconnexion en fibre optique et composants passifs - Interfaces des connecteurs fibre optique - Partie 1 : Généralités et consignes
CEI 61754-2:1996	Interfaces des connecteurs fibre optique - Partie 2 : Gamme de connecteurs de type BFOC/2,5
CEI 61754-4:2013	Dispositifs d'interconnexion et composants passifs à fibres optiques - Interfaces des connecteurs fibre optique - Partie 4 : Gamme de connecteurs de type SC
CEI 61754-4-100:2015	Dispositifs d'interconnexion et composants passifs à fibres optiques - Interfaces des connecteurs fibre optique - Partie 4-100 : Famille de connecteurs du type SC - Interfaces des embases des connecteurs SC-PC simplifiées

Jarretière Optique Enbeam OS2 9/125 Simplex SC/APC-SC/APC G.657.B3 LSOH Blanc 1 m

Référence du produit: 201-220



CEI 61754-4-100:2015	Dispositifs d'interconnexion et composants passifs à fibres optiques - Interfaces des connecteurs fibre optique - Partie 4-100 : Famille de connecteurs du type SC - Interfaces des embases des connecteurs SC-PC simplifiées
ISO/CEI 11801-1:2017	Technologie de l'information - Câblage générique pour les locaux des usagers. Partie 1 Exigences générales
RoHS-II/-III (2011/65/EU & 2015/863): 2023	Our products, demonstrate full adherence to the regulatory stipulations of the EU Directive 2011/65/EU (RoHS-II) and its corresponding delegated directive 2015/863 (RoHS-III).
WFD: 2023	Compliant to Waste Framework Directive
SCIP: 2023	Compliant - Does Not Contain Substances of Concern In articles as such or in complex objects (Products)
POPs (EU) No 2019/1021	EU Regulation for the restriction of Persistent Organic Pollutants.

Informations concernant les références produits

Référence du produit	Description
201-219	Jarretière Optique Enbeam OS2 9/125 Simplex SC/APC-SC/APC G.657.B3 LSOH Blanc 0,5 m
201-220	Jarretière Optique Enbeam OS2 9/125 Simplex SC/APC-SC/APC G.657.B3 LSOH Blanc 1 m

Excel est une solution d'infrastructure globale aux performances internationales de premier plan
- conception, fabrication, support et livraison - sans compromis.

Contactez-nous à l'adresse sales@excel-networking.com



E&OE. Excel is a registered trade name of Mayflex Holdings Ltd.