



✕ Haute densité, petit format

✕ Versions multimode et monomode

✕ Férules en céramique haute précision

✕ Férules pré-arrondies

✕ Enveloppes à code couleur

✕ manchons 900microns et sertissage robustes inclus

Présentation du produit

Les connecteurs Enbeam LC un seul élément et petit format sont conçus pour un raccordement rapide et facile sur site ou en usine. Convient à utilisation avec câble à structure libre et câble à structure serrée, peut être utilisé avec de l'époxy ou des systèmes de raccordement avec prise à froid.

La gamme LC couvre les options multimode et monomode qui incluent les options simplex et duplex et toutes les couleurs - beige, turquoise, violet, bleu et vert pour tous les types de fibre : multimode, monomode. Tous les connecteurs ont des férules en céramiques de zirconium 1,25 mm très précises qui sont pré-arrondies pour une finition/polissage rapide.

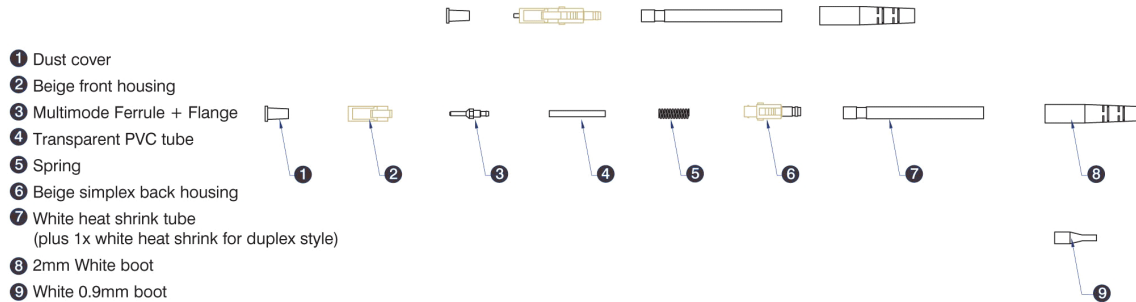
Caractéristiques du produit

Élément	Valeur
modèle	connecteur
adapté au type de fibre	multimode
type de connecteur	LC
finition APC	non
type de connexion	collage
couleur	beige

Spécifications supplémentaires

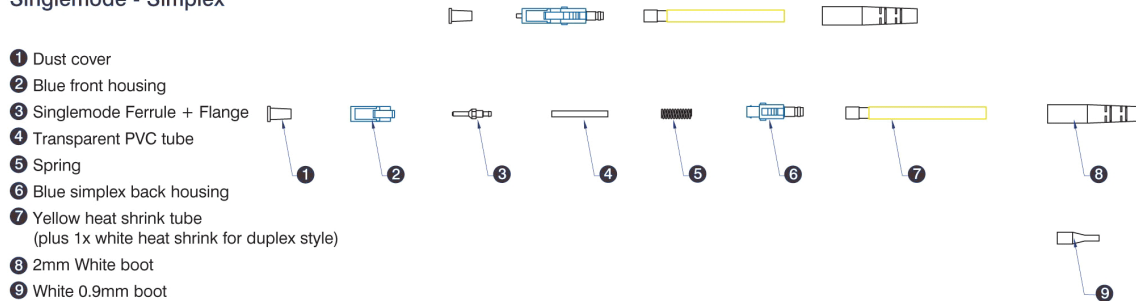
Caractéristiques	Multimode	Monomode
Perte d'insertion	0,3 dB max.	0,3 dB max.
Couleur manchon 3 mm	Blanc	Blanc
Couleur manchon 0,9 mm	Blanc	Blanc
Durabilité	1 000 connexions	1 000 connexions
Matériau fêrûle	Zirconium	Zirconium
Diamètre de la fêrûle	1,25 mm +/- 0,001	1,25 mm +/- 0,001
Diamètre de l'orifice de la fêrûle	127 +/- 0,5 um	126 +/- 0,5 um
Pré-rayon de fêrûle	7 à 15 mm	7 à 15 mm
Matériau du connecteur	Polymère moulé	Polymère moulé
Couleur	OM1/OM2 - Beige OM3 - Turquoise OM4 - Violet	Bleu
Température de fonctionnement	-40 à 85°C	-40 à 85°C

Dessins de produits



Note: Duplex version consists of 2 of each component shown plus a beige joining clip.

Singlemode - Simplex



Note: Duplex version consists of 2 of each component shown plus a blue joining clip.

Normes applicables

Norme applicable	Détails
CEI 61754-2:1996	Interfaces des connecteurs fibre optique - Partie 2 : Gamme de connecteurs de type BFOC/2,5
CEI 61300-2-2:2009	Dispositifs d'interconnexion et composants passifs à fibres optiques - Méthodes fondamentales d'essais et de mesures - Partie 2-2 : Tests - Durabilité de la connexion
CEI 61753-1:2018	Dispositifs d'interconnexion et composants passifs à fibres optiques - Méthodes fondamentales d'essais et de mesures - Norme de performances - Partie 1 : Généralités et consignes
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
200-349	Connecteur pour fibres optiques Enbeam - Type LC monomode duplex - bleu
200-351	Connecteurs fibre optique, Monomode LC Simplex
200-352	Connecteurs fibre optique, Multimode LC Duplex
200-352-AQ	Connecteur pour fibres optiques Enbeam - Type OM3 LC duplex - turquoise
200-352-VT	Connecteur pour fibres optiques Enbeam - Type OM4 LC duplex - violet
200-353	Connecteur simplex LC, multimode
200-353-100	Connecteur simplex SC, multimode, paquet de 100
200-353-AQ	Connecteur pour Fibres Optiques Enbeam Type OM3 LC Simplex Turquoise
200-353-VT	Connecteur pour Fibres Optiques Enbeam Type OM4 LC Simplex Violet

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.