

Jarretière EDGE™ 2,0 mm multimode, LSZH™, CPR Dca ClearCurve® OM5, multimode LC UPC Duplex vers LC UPC Duplex, 2.5 m

CORNING

Référence du produit:
E797902VNZ20002.5M

Les câbles à fibres optiques assemblés de Corning® utilisent des fibres multimodes Corning® ClearCurve® de haute qualité pour permettre des courbures étroites et des chemins de câbles exigeants avec beaucoup moins de perte de signal que les fibres multimodes traditionnelles.

Caractéristiques et Avantages

Processus de fabrication de pointe

Les procédés de fabrication exclusifs et la technologie de pointe de Corning permettent d'obtenir des produits d'une constance inégalée

Opérations mondiales

Des sites de fabrication dans le monde entier et une intégration verticale de bout en bout de l'ensemble du processus garantissent un approvisionnement fiable et atténuent les barrières commerciales ou les perturbations de l'approvisionnement

Options de conception flexibles

Choix de matériaux pour les éléments de résistance et les propriétés des fibres en fonction des exigences de l'application

Tests de performance supérieure

Chaque terminaison est testée pour garantir les meilleures performances du réseau



Jarretière EDGE™ 2,0 mm multimode, LSZH™, CPR Dca ClearCurve® OM5, multimode LC UPC Duplex vers LC UPC Duplex, 2.5 m

CORNING

Spécifications

Spécifications générales

Comportement à la flamme	LSZH/FRNC
Catégorie de fibre optique	50 µm MM (OM5)
Catégorie du produit	Patch Cord
Type d'assemblage de câble	Cordons de brassage
Environnement	Intérieur
Application	Data center
Type de câble	Uniboot
Marque	EDGE™

Normes

Normes de fibre	IEC 60793-2-10 A1-OM5
Comportement au Feu	Dca
RoHS	Ne contient aucune substance dangereuse au sens de la directive RoHS 2011/65/EU
Compatibilité	IEC 61754

Conditions externes

Températures, installation	-10 °C - 60 °C
Températures, fonctionnement	-10 °C - 60 °C
Plage de température, stockage	-10 °C - 60 °C

Conception

Nombre de fibres	2
Matériau de la gaine externe	LSZH/FRNC
Couleur de la gaine externe	Vert citron
Polarité	Crossed, TIA-568 Type-B

Jarretière EDGE™ 2,0 mm multimode, LSZH™, CPR Dca ClearCurve® OM5, multimode LC UPC Duplex vers LC UPC Duplex, 2.5 m

CORNING

Caractéristiques mécaniques

Résistance à la traction	150 N
Diamètre externe du câble, valeur nominale	2 mm
Résistance à la compression (réversible)	300 N/10 cm
Rayon de courbure minimal à l'installation	15 mm
Rayon de courbure minimal en fonctionnement	7,5 mm

Specifications - Connector A

Perte d'insertion, Max.	0,15 dB
Câble gainé résistant à la traction	50 N
Résistance	≤ 0.2 dB changement, 500 réutilisations, FOTP-21
Couleur du boot	Noir
Type de connecteur	LC UPC uniboot
Matériau de la fêrue	Céramique
Couleur Boîtier	Noir
Matériau du boîtier	Composite
Type de boot	Uniboot
Réflexion	≤ -40 dB

Specifications - Connector B

Polissage	UPC
Perte d'insertion, Max.	0,15 dB
Câble gainé résistant à la traction	50 N
Résistance	≤ 0.2 dB changement, 500 réutilisations, FOTP-21
Couleur du boot	Noir
Type de connecteur	LC UPC uniboot
Matériau de la fêrue	Céramique
Couleur Boîtier	Noir
Matériau du boîtier	Composite

Jarretière EDGE™ 2,0 mm multimode, LSZH™, CPR Dca ClearCurve® OM5, multimode LC UPC Duplex vers LC UPC Duplex, 2.5 m

CORNING

Specifications - Connector B

Type de boot	Uniboot
Réflectance	≤ -40 dB

Dimensions

Longueur	2,5 m
----------	-------

Informations pour commander

Référence du produit	E797902VNZ20002.5M
Méthode d'emballage	Carton
Hauteur du colis	190 mm
Largeur du colis	250 mm
Profondeur du colis	380 mm
Unités par livraison	1/1



Corning Optical Communications GmbH & Co. KG • Lelpziger Strasse 121 • 10116 Berlin, Allemagne
+33(0)24000 2184 ou +33(0)2 4000 2185 • FAX: • <https://www.corning.com/opcomm/emea/fr>

Une liste complète des marques déposées de Corning Optical Communications est disponible à www.corning.com/opcomm/emea/trademarks. Corning Optical Communications est certifié selon la norme ISO 9001 et ISO 14001. © 2026 Corning Optical Communications. Tous droits réservés.