

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

CORNING

Référence du produit:
E797902VNZ20002M

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™ 1,6 mm multimode, LSZH™, CPR Dca, ClearCurve® OM5, multimode LC UPC Duplex vers LC UPC Duplex, 2 m

Jarretière EDGE™ 2,0 mm multimode, LSZH™, CPR Dca ClearCurve® OM5, multimode LC UPC Duplex vers LC UPC Duplex, 2 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 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 fêrûle | Céramique |
| Couleur Boîtier | Noir |
| Matériau du boîtier | Composite |
| Type de boot | Uniboot |
| Réfléctance | ≤ -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 fêrûle | 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 m

CORNING

Specifications - Connector B

| | |
|--------------|----------|
| Type de boot | Uniboot |
| Réflectance | ≤ -40 dB |

Dimensions

| | |
|----------|-----|
| Longueur | 2 m |
|----------|-----|

Informations pour commander

| | |
|----------------------|------------------|
| Référence du produit | E797902VNZ20002M |
| 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.