Jarretière 2 mm multimode, LSZH™, CPR Dca Corning® ClearCurve® OM5, Multimode, LC UPC Duplex vers SC UPC Duplex, 2 m

Référence du produit:
F055702V2Z20002M

Les assemblages de câbles sont un composant de base pour tous vos projets d'infrastructure de réseau. Les performances de nos jarretières et pigtails sont conformes aux exigences optiques et mécaniques de l'industrie.
Ils sont disponibles en combinaisons de 1 et 2 fibres. Les assemblages préconnectorisés de Corning n'utilisent que des fibres optiques Corning de haute qualité pour assurer une qualité de performance totale.

Caractéristiques et Avantages

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

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



Jarretière 2 mm multimode, LSZH™, CPR Dca, Corning® ClearCurve® OM5, Multimode, LC UPC Duplex vers SC UPC Duplex, 2 m

Jarretière 2 mm multimode, LSZH™, CPR Dca Corning® ClearCurve® OM5, Multimode, LC UPC Duplex vers SC UPC Duplex, 2 m

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	Fibre jusqu'au domicile (FTTP), In-Building Network (IBN), Local Area Network (LAN), Bureau central
Type de câble	Filin de déchirement

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	-20 °C - 70 °C
Températures, fonctionnement	-20 °C - 70 °C
Plage de température, stockage	-20 °C - 70 °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
Type de fibre	Multimode

Jarretière 2 mm multimode, LSZH™, CPR Dca Corning® ClearCurve® OM5, Multimode, LC UPC Duplex vers SC UPC Duplex, 2 m

CORNING

Conception	
Fibres par port	4

Caractéristiques mécaniques	
Diamètre externe du câble, valeur nominale	2 mm
Résistance à la traction max. à l'installation	300 N
Résistance à la traction maxi. à long terme	150 N
Résistance à la compression (réversible)	1000 N/10 cm
Rayon de courbure minimal à l'installation	15 mm
Rayon de courbure minimal en fonctionnement	7,5 mm

Caractéristiques optiques	
Code de la fibre	V
Code d'option de performance	98
Catégorie de fibre optique	OM5
Type de fibre	Multimode
Nom de la fibre	50 µm MM (OM5)
Atténuation maximale	2,8 dB/km / 1,0 dB/km
Longueurs d'onde	850 nm / 1300 nm
Conformité aux normes	IEC 60793-2-10
Diamètre du cœur	50 µm
Diamètre de gaine	125 µm
Diamètre du revêtement primaire	242 µm
Longueur de transmission pour 1 Gigabit Ethernet	1000 m / 600 m
Longueur de transmission pour 10 Gigabit Ethernet	550 m / -
EMB (Minimum Effective Modal Bandwidth)	4700 MHz*km / -
Bande OFL (Min. Overfilled Launch)	3500 MHz*km / 500 MHz*km

Jarretière 2 mm multimode, LSZH™, CPR Dca Corning® ClearCurve® OM5, Multimode, LC UPC Duplex vers SC UPC Duplex, 2 m

Specifications - Connector A	
Polissage	UPC
Perte d’insertion, Max.	0,6 dB
Câble gainé résistant à la traction	50 N
Résistance	≤ 0.2 dB changement, 500 réutilisations, FOTP-21
Couleur du boot	Noir / Blanc
Type de connecteur	LC UPC Duplex
Matériau de la férule	Céramique
Couleur Boîtier	Beige
Matériau du boîtier	Composite
Type de boot	Duplex
Réflectance	≤ -40 dB

Specifications - Connector B	
Polissage	UPC
Perte d’insertion, Max.	0,6 dB
Câble gainé résistant à la traction	50 N
Résistance	variation ≤ 0.2 dB, 1000 réutilisations, FOTP-21
Couleur du boot	Noir / Blanc
Type de connecteur	SC UPC Duplex
Matériau de la férule	Céramique
Couleur Boîtier	Beige
Matériau du boîtier	Composite
Type de boot	Duplex
Réflectance	≤ -40 dB

Dimensions	
Longueur	2 m

Jarretière 2 mm multimode, LSZH™, CPR Dca Corning® ClearCurve® OM5, Multimode, LC UPC Duplex vers SC UPC Duplex, 2 m

Informations pour commander	
Référence du produit	F055702V2Z20002M
Méthode d'emballage	Carton
Poids à l'expédition	3,47 g
Hauteur du colis	190 mm
Largeur du colis	250 mm
Profondeur du colis	380 mm
Unités par livraison	1/1

RoHS COMPLIANT

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.