

cordon de brassage simplex LC/PC - LC/PC



Description

Datwyler propose une gamme complète de connecteurs en fibre de verre prêts à l'emploi. Pour tous les cordons de raccordement, des câbles simples de 1,8 mm sont utilisés.

Construction

Câble	Simplex
Construction de câble	I-V(ZN)H

Propriétés générales

Température de fonctionnement	-10 °C - +60 °C
Couleur de la gaine	jaune
Gaine extérieure	FRNC/LSZH

Propriétés optiques

Connecteur standard A	IEC 61754-20
Connecteur standard B	IEC 61754-20
Durée de vie	1000 connexions avec des valeurs d'atténuation stables
Grade IEC61755, connecteur A (meilleure)	B2
Grade IEC61755, connecteur B (meilleure)	B2
Reproductibilité de l'IL	maximum +/- 0.1dB
Type de fibre	E9/125 G.652.D BLO
Matériel de virole	Zirconia
Connector type side A	LC/PC
Perte d'insertion IL maximal connecteur A	0,25 dB
Perte d'insertion IL moyenne connecteur A	0,12 dB
Atténuation de réflexion RL minimal connecteur A	50 dB
Atténuation de réflexion RL moyenne connecteur A	55 dB
Connector type side B	LC/PC
Perte d'insertion IL maximal connecteur B	0,25 dB
Perte d'insertion IL moyenne connecteur B	0,12 dB
Atténuation de réflexion RL minimal connecteur B	50 dB
Atténuation de réflexion RL moyenne connecteur A	55 dB

Propriétés mécaniques

Charge de traction(IEC 60794-1-21 E1 0,33% allongement des fibres réversible)	200 N
Couleur du boîtier connecteur A	bleu
Couleur du boîtier connecteur B	bleu
Flexion (IEC 60794-1-21 E11, atténuation réversible des fibres)	≤ 0,5 dB
Impact	IEC 60794-1-21 E4
Pliage répété	IEC 60794-1-21 E6
Rayon de courbure minimum	50 mm
Résistance à la compression(IEC 60794-1-21 E3, réversible fibre atténuation)	≤ 0,2 dB
Torsion (IEC 60794-1-21 E7, atténuation réversible des fibres)	≤ 0,1 dB
Traction sur le bouchon	70 N

Versions

Numéro de matériau	Produit	Longueur (m)	Poids [kg]	Unité d'emballage	GTIN / EAN
42287000ZY	cordon de brassage simplex LC/PC - LC/PC	1	0,02 kg	1 pc.	40393910210217
42287100ZY	cordon de brassage simplex LC/PC - LC/PC	2	0,03 kg	1 pc.	40393910210200
42287200ZY	cordon de brassage simplex LC/PC - LC/PC	3	0,04 kg	1 pc.	40393910210194
42287300ZY	cordon de brassage simplex LC/PC - LC/PC	4	0,06 kg	1 pc.	40393910210187

Numéro de matériau	Produit	Longueur (m)	Poids [kg]	Unité d'emballage	GTIN / EAN
42287400ZY	cordon de brassage simplex LC/ PC - LC/PC	5	0,07 kg	1 pc.	40393910210170
42287500ZY	cordon de brassage simplex LC/ PC - LC/PC	6	0,08 kg	1 pc.	40393910210163
42287600ZY	cordon de brassage simplex LC/ PC - LC/PC	7	0,1 kg	1 pc.	40393910210156
42287700ZY	cordon de brassage simplex LC/ PC - LC/PC	8	0,11 kg	1 pc.	40393910210149
42287800ZY	cordon de brassage simplex LC/ PC - LC/PC	9	0,12 kg	1 pc.	40393910210132
42287900ZY	cordon de brassage simplex LC/ PC - LC/PC	10	0,13 kg	1 pc.	40393910210125
42288000ZY	cordon de brassage simplex LC/ PC - LC/PC			1 pc.	40393910210118

Sous réserve de modifications techniques

A partir de 2023-05-25 14:25:20