

## cordons de brassage duplex LCD - SCD

G50/125 OM4, Fig. 8



Image similaire

### Description

Datwyler propose une gamme complète de connecteurs en fibre de verre prêts à l'emploi.

### Construction

Câble	Fig. 8
Construction de câble	I-V(ZN)H (4.1 x 2.0mm)
Couleur de la gaine	violet bruyère

### Propriétés générales

Température de fonctionnement	-10 °C - +60 °C
-------------------------------	-----------------

### Propriétés optiques

Atténuation de réflexion RL minimal connecteur A	30 dB
Atténuation de réflexion RL minimal connecteur B	30 dB
Atténuation de réflexion RL moyenne connecteur A	35 dB
Atténuation de réflexion RL moyenne connecteur B	35 dB
Connecteur standard A	IEC 61754-20
Connecteur standard B	IEC 61754-4
Connector type side A	LCD
Connector type side B	SCD
Durée de vie	1000 connections with stable attenuation values
Grade IEC61755, connecteur A (meilleure)	Bm2m
Grade IEC61755, connecteur B (meilleure)	Bm2m
Matériel de virole	Zirconia
Perte d'insertion IL maximal connecteur A	0,3 dB
Perte d'insertion IL maximal connecteur B	0,3 dB
Perte d'insertion IL moyenne connecteur A	0,15 dB
Perte d'insertion IL moyenne connecteur B	0,15 dB
Reproductibilité de l'IL	maximal +/- 0.1dB
Type de fibre	G50/125 OM4

## Propriétés mécaniques

Charge de traction(IEC 60794-1-21 E1 0,33% allongement des fibres réversible)	200 N
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	100 N

## Versions

Numéro de matériau	Produit	Longueur (m)	Poids [kg]
43135108ZY	cordon de brassage duplex LCD - SCD, G50/125 OM4		0 kg
43134108ZY	cordon de brassage duplex LCD - SCD, G50/125 OM4	1	0,02 kg
43134208ZY	cordon de brassage duplex LCD - SCD, G50/125 OM4	2	0,03 kg
43134308ZY	cordon de brassage duplex LCD - SCD, G50/125 OM4	3	0,04 kg
43134408ZY	cordon de brassage duplex LCD - SCD, G50/125 OM4	4	0,05 kg
43134508ZY	cordon de brassage duplex LCD - SCD, G50/125 OM4	5	0,05 kg
43134608ZY	cordon de brassage duplex LCD - SCD, G50/125 OM4	6	0,06 kg
43134708ZY	cordon de brassage duplex LCD - SCD, G50/125 OM4	7	0,07 kg
43134808ZY	cordon de brassage duplex LCD - SCD, G50/125 OM4	8	0,08 kg
43134908ZY	cordon de brassage duplex LCD - SCD, G50/125 OM4	9	0,09 kg
43135008ZY	cordon de brassage duplex LCD - SCD, G50/125 OM4	10	0,09 kg

