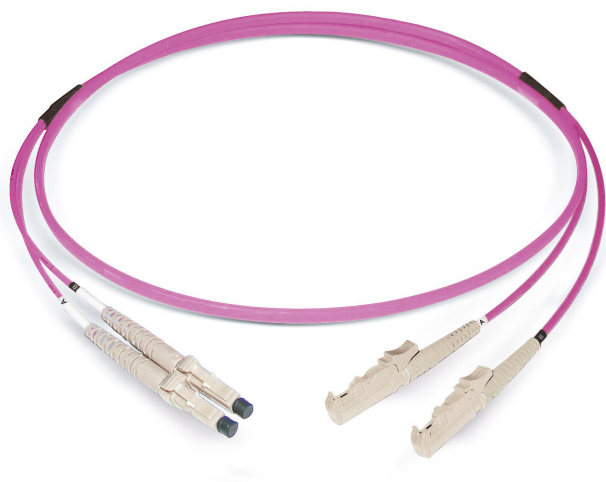


## cordon de brassage duplex LCD/PC - LSH/PC

G50/125 OM4, Duplex Fig. 0



### Description

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

### Construction

Câble	Duplex Fig. 0
Construction de câble	I-V(ZN)HH (4.8x3.2 mm)

### Propriétés générales

Température de fonctionnement	-10 °C - +60 °C
Couleur de la gaine	violet bruyère
Gaine extérieure	LSZH

## Propriétés optiques

Connecteur standard A	IEC 61754-20
Connecteur standard B	IEC 61754-15
Durée de vie	1000 connexions avec des valeurs d'atténuation stables
Grade IEC61755, connecteur A (meilleure)	Bm2m
Grade IEC61755, connecteur B (meilleure)	Bm2m
Reproductibilité de l'IL	maximum +/- 0.1dB
Type de fibre	G50/125 OM4
Matériel de virole	Zirconia
Connector type side A	LCD/PC
Perte d'insertion IL maximal connecteur A	0,3 dB
Perte d'insertion IL moyenne connecteur A	0,15 dB
Atténuation de réflexion RL minimal connecteur A	30 dB
Atténuation de réflexion RL moyenne connecteur A	35 dB
Connector type side B	LSH/PC
Perte d'insertion IL maximal connecteur B	0,3 dB
Perte d'insertion IL moyenne connecteur B	0,15 dB
Atténuation de réflexion RL minimal connecteur B	30 dB
Atténuation de réflexion RL moyenne connecteur B	35 dB

## 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]	Unité d'emballage	GTIN / EAN
4234900ZY	cordon de brassage duplex LCD/PC - LSH/PC, G50/125 OM4	1	0,04 kg	1 pc.	40393910084849
42349100ZY	cordon de brassage duplex LCD/PC - LSH/PC, G50/125 OM4	2	0,06 kg	1 pc.	40393910084832
42349200ZY	cordon de brassage duplex LCD/PC - LSH/PC, G50/125 OM4	3	0,08 kg	1 pc.	40393910084825
42349300ZY	cordon de brassage duplex LCD/PC - LSH/PC, G50/125 OM4	4	0,1 kg	1 pc.	40393910084818
42349400ZY	cordon de brassage duplex LCD/PC - LSH/PC, G50/125 OM4	5	0,12 kg	1 pc.	40393910084801

Numéro de matériau	Produit	Longueur (m)	Poids [kg]	Unité d'emballage	GTIN / EAN
42349500ZY	cordon de brassage duplex LCD/PC - LSH/PC, G50/125 OM4	6	0,14 kg	1 pc.	40393910084795
42349600ZY	cordon de brassage duplex LCD/PC - LSH/PC, G50/125 OM4	7	0,16 kg	1 pc.	40393910084788
42349700ZY	cordon de brassage duplex LCD/PC - LSH/PC, G50/125 OM4	8	0,18 kg	1 pc.	40393910084771
42349800ZY	cordon de brassage duplex LCD/PC - LSH/PC, G50/125 OM4	9	0,2 kg	1 pc.	40393910084764
42349900ZY	cordon de brassage duplex LCD/PC - LSH/PC, G50/125 OM4	10	0,22 kg	1 pc.	40393910084757

Sous réserve de modifications techniques

A partir de 2023-05-26 07:03:34