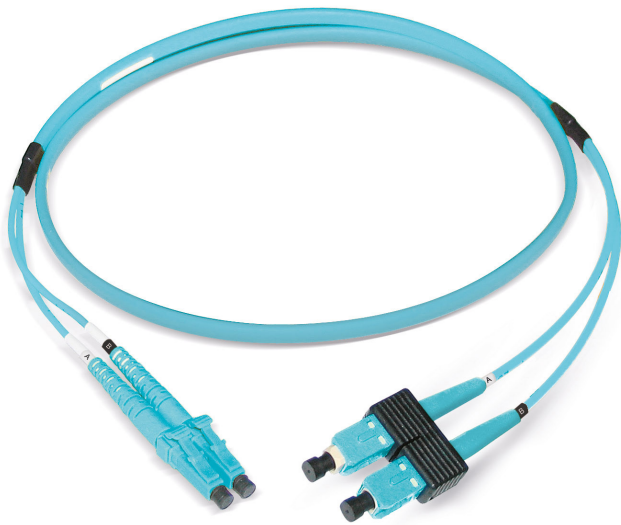


## cordon de brassage duplex LCD/PC - SCD/PC

G50/125 OM3, 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	turquoise
Gaine extérieure	LSZH

## Propriétés optiques

Connecteur standard A	IEC 61754-20
Connecteur standard B	IEC 61754-4
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 OM3
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	SCD/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)	Polarité	Poids [kg]	GTIN / EAN
421331	cordon de brassage duplex LCD/PC - SCD/PC, G50/125 OM3	1	A vers B	0,04 kg	40393910161038
421332	cordon de brassage duplex LCD/PC - SCD/PC, G50/125 OM3	2	A vers B	0,06 kg	40393910161021
421333	cordon de brassage duplex LCD/PC - SCD/PC, G50/125 OM3	3	A vers B	0,08 kg	40393910161014
421334	cordon de brassage duplex LCD/PC - SCD/PC, G50/125 OM3	4	A vers B	0,1 kg	40393910161007
421335	cordon de brassage duplex LCD/PC - SCD/PC, G50/125 OM3	5	A vers B	0,12 kg	40393910160994

Numéro de matériau	Produit	Longueur (m)	Polarité	Poids [kg]	GTIN / EAN
421336	cordon de brassage duplex LCD/PC - SCD/PC, G50/125 OM3	6	A vers B	0,14 kg	40393910160987
421337	cordon de brassage duplex LCD/PC - SCD/PC, G50/125 OM3	7	A vers B	0,16 kg	40393910160970
421338	cordon de brassage duplex LCD/PC - SCD/PC, G50/125 OM3	8	A vers B	0,18 kg	40393910160963
421339	cordon de brassage duplex LCD/PC - SCD/PC, G50/125 OM3	9	A vers B	0,2 kg	40393910160956
421340	cordon de brassage duplex LCD/PC - SCD/PC, G50/125 OM3	10	A vers B	0,22 kg	40393910160949

Sous réserve de modifications techniques

A partir de 2023-05-25 14:25:07