



Image similaire

## DESCRIPTION

Datwyler propose une gamme complète de connecteurs en fibre de verre prêts à l'emploi.  
Pour tous les cordons de brassage duplex, on utilise des câbles 0" de 4,8x3,2 mm.

## PROPRIÉTÉS OPTIQUES

Ferrule material:	Zirconia
Lifetime:	1000 connections with stable attenuation values
Reproducibility of the IL:	maximal +/- 0.1dB
Testing method IL:	IEC 61300-3-4
Testing method RL:	IEC 61300-3-6
Type de fiche côté A:	LCD
Perte d'insertion IL moyenne connecteur A:	0.15 dB
Perte d'insertion IL maximal connecteur A:	0.3 dB
Atténuation de réflexion RL moyenne connecteur A:	35 dB
Atténuation de réflexion RL minimal connecteur A:	30 dB
Grade, connector A (better than):	Bm2m
Type de fiche côté B:	LCD
Perte d'insertion IL moyenne connecteur B:	0.15 dB
Perte d'insertion IL maximal connecteur B:	0.3 dB
Atténuation de réflexion RL moyenne connecteur A:	35 dB
Atténuation de réflexion RL minimal connecteur B:	30 dB
Grade, connector B (better than):	Bm2m

## PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

Cable construction:	I-V(ZN)HH (4.8x3.2 mm)
Minimum bending radius:	50 mm
Connector cable retention:	100 N
Tensile load (IEC 60794-1-21 E1 0,33% reversible fibre elongation):	200 N
Crush resistance (IEC 60794-1-21 E3, reversible fibre attenuation):	≤ 0,2 dB
Impact:	IEC 60794-1-21 E4
Repeated bending:	IEC 60794-1-21 E6
Bending (IEC 60794-1-21 E11, reversible fibre attenuation):	≤ 0,5 dB
Torsion (IEC 60794-1-21 E7, reversible fibre attenuation):	≤ 0,1 dB
Operating Temperature (°C):	-10 °C - +60 °C

## VERSIONS

N° d'article	Produit	Gain	Couleur (gaine)	Longueur [m]
423331	cordon de brassage duplex LCD - LCD, G50/125 OM3	LSZH	turquoise	1
423332	cordon de brassage duplex LCD - LCD, G50/125 OM3	LSZH	turquoise	2
423333	cordon de brassage duplex LCD - LCD, G50/125 OM3	LSZH	turquoise	3
423334	cordon de brassage duplex LCD - LCD, G50/125 OM3	LSZH	turquoise	4
423335	cordon de brassage duplex LCD - LCD, G50/125 OM3	LSZH	turquoise	5

**cordon de brassage duplex LCD - LCD**  
G50/125 OM3



423336	cordon de brassage duplex LCD - LCD, G50/125 OM3	LSZH	turquoise	6
423337	cordon de brassage duplex LCD - LCD, G50/125 OM3	LSZH	turquoise	7
423338	cordon de brassage duplex LCD - LCD, G50/125 OM3	LSZH	turquoise	8
423339	cordon de brassage duplex LCD - LCD, G50/125 OM3	LSZH	turquoise	9
423340	cordon de brassage duplex LCD - LCD, G50/125 OM3	LSZH	turquoise	10