

cordons de brassage duplex LCD - FC-PC

G50/125 OM2



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 générales

| | |
|-------------------------------|------------------------|
| Construction de câble | I-V(ZN)HH (4.8x3.2 mm) |
| 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 61754-13 |
| Durée de vie | 1000 connections with stable attenuation values |
| Grade, connecteur A (meilleur que) | Bm2m |
| Grade, connecteur B (meilleur que) | 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 |

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 attenuation) | ≤ 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 | Couleur de la gaine | Longueur (m) | Poids [kg] |
|--------------------|--|---------------------|--------------|------------|
| 423551 | cordon de brassage duplex LCD - FC-PC, G50/125 OM2 | orange | 1 | 0,06 kg |
| 423552 | cordon de brassage duplex LCD - FC-PC, G50/125 OM2 | orange | 2 | 0,1 kg |
| 423553 | cordon de brassage duplex LCD - FC-PC, G50/125 OM2 | orange | 3 | 0,12 kg |
| 423554 | cordon de brassage duplex LCD - FC-PC, G50/125 OM2 | orange | 4 | 0,16 kg |
| 423555 | cordon de brassage duplex LCD - FC-PC, G50/125 OM2 | orange | 5 | 0,19 kg |
| 423556 | cordon de brassage duplex LCD - FC-PC, G50/125 OM2 | orange | 6 | 0,22 kg |
| 423557 | cordon de brassage duplex LCD - FC-PC, G50/125 OM2 | orange | 7 | 0,21 kg |
| 423558 | cordon de brassage duplex LCD - FC-PC, G50/125 OM2 | orange | 8 | 0,29 kg |
| 423559 | cordon de brassage duplex LCD - FC-PC, G50/125 OM2 | orange | 9 | 0,31 kg |
| 423560 | cordon de brassage duplex LCD - FC-PC, G50/125 OM2 | orange | 10 | 0,36 kg |