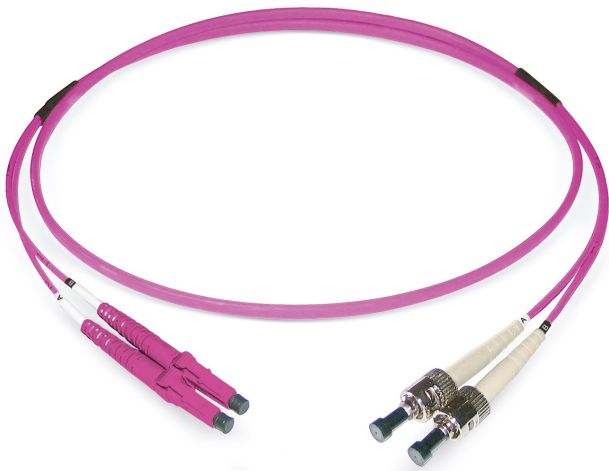


cordon de brassage duplex LCD/PC - ST/PC

G50/125 OM4, Duplex Fig. 8



Description

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

Construction

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Câble | Duplex Fig. 8 |
| Construction de câble | I-V(ZN)H (4.1 x 2.0mm) |

Propriétés générales

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Température de fonctionnement | -10 °C - +60 °C |
| Couleur de la gaine | violet bruyère |

Propriétés optiques

| | |
|--|--|
| Connecteur standard A | IEC 61754-20 |
| Connecteur standard B | IEC 61754-2 |
| 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 | ST/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 A | 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] | GTIN / EAN |
|--------------------|---|--------------|------------|----------------|
| 42230108ZY | cordon de brassage duplex LCD/PC - ST/PC, G50/125 OM4 | 1 | 0,03 kg | 40393910085846 |
| 42230208ZY | cordon de brassage duplex LCD/PC - ST/PC, G50/125 OM4 | 2 | 0,03 kg | 40393910085839 |
| 42230308ZY | cordon de brassage duplex LCD/PC - ST/PC, G50/125 OM4 | 3 | 0,04 kg | 40393910085822 |
| 42230408ZY | cordon de brassage duplex LCD/PC - ST/PC, G50/125 OM4 | 4 | 0,05 kg | 40393910085815 |
| 42230508ZY | cordon de brassage duplex LCD/PC - ST/PC, G50/125 OM4 | 5 | 0,06 kg | 40393910085808 |

| Numéro de matériau | Produit | Longueur (m) | Poids [kg] | GTIN / EAN |
|---------------------------|---|---------------------|-------------------|-------------------|
| 42230608ZY | cordon de brassage duplex LCD/PC - ST/PC, G50/125 OM4 | 6 | 0,07 kg | 40393910085792 |
| 42230708ZY | cordon de brassage duplex LCD/PC - ST/PC, G50/125 OM4 | 7 | 0,07 kg | 40393910085785 |
| 42230808ZY | cordon de brassage duplex LCD/PC - ST/PC, G50/125 OM4 | 8 | 0,08 kg | 40393910085778 |
| 42230908ZY | cordon de brassage duplex LCD/PC - ST/PC, G50/125 OM4 | 9 | 0,09 kg | 40393910085761 |
| 42231008ZY | cordon de brassage duplex LCD/PC - ST/PC, G50/125 OM4 | 10 | 0,1 kg | 40393910085754 |

Sous réserve de modifications techniques

A partir de 2023-05-26 06:35:02