

Câble DCS breakout MTP, 12-144 fibres OS2

pour l'interconnexion de modules DCS



Câble DCS breakout MTP, 12-144 fibres OS2

Description

Construction de câble compacte et sans métal avec gaine du câble FR / LSZH et avec 12 à 144 fibres.
Des versions pour OS2 sont disponibles (B2_{ca} disponibles sur demande).
Étiquetage avec autocollants aux deux extrémités du câble.
Les longueurs des câbles individuels peuvent être définies à partir d'un projet spécifique (standard 0.75 m).
Toutes les extrémités individuelles après la scission sont équipées de connecteurs MTP[®] avec des ferrules Elite[®] de haute performance avec 12 fibres (MTP₈/MTP₂₄ disponible sur demande).
Les méthodes de connectivité standard peuvent être du type A ou C (autres types disponibles sur demande).
Les câbles sont munis de gaines de protection aux deux extrémités.

Application

Des câbles MTP-sur-MTP breakout OS2 conviennent pour toutes les applications de haute performance avec des signaux optiques duplex et parallèles dans l'environnement d'un centre de données.
Ils sont particulièrement utilisés lorsque l'installation nécessite des câbles intérieurs robustes et sans métal, qui offrent une meilleure résistance de compression transversale.
Pour des applications duplex, les connecteurs préassemblés aux deux extrémités du câble sont connectés aux modules DCS.
Les câbles DCS breakout sont assemblés à une très haute qualité et garantissent des valeurs optimales pour la performance optique (IL / RL).

Construction

Couleur de la gaine	jaune
Gaine extérieure	FR/LSZH

Propriétés optiques

Atténuation de réflexion RL minimal connecteur A	65 dB
Atténuation de réflexion RL minimal connecteur B	65 dB
Atténuation de réflexion RL moyenne connecteur A	70 dB
Atténuation de réflexion RL moyenne connecteur B	70 dB
Code couleur	IEC 60304
Connector gender side A	Male (avec broches)
Connector gender side B	Male (avec broches)
Connector type side A	MTP
Connector type side B	MTP
Ferrule polissage connecteur A	Elite APC 8°
Ferrule polissage connecteur B	Elite APC 8°
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	0,1 dB
Perte d'insertion IL moyenne connecteur B	0,1 dB
Type de fibre	E9/125 G.652.D BLO

Propriétés mécaniques

Couleur du boîtier connecteur A	jaune
Couleur du boîtier connecteur B	jaune

Scope of delivery

Câble DCS breakout (FR/LSOH), avec 12-144 fibres OS2.
Des connecteurs de haute performance MTP Elite (mâle) sont montés à chaque extrémité.
étiquetage avec autocollants aux deux extrémités du câble.

Normes

MTP standard (IEC)	IEC 61754-7, IEC 61755-3-31, IEC 61755-3-32
Norme de polarité	TIA-568-C.3 Type A,B,C
Zéro halogène, pas de gaz corrosifs	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2
Propagation de flamme	IEC 60332-1-2, EN 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2
Propagation de la flamme	IEC 60332-3-24
Densité De Fumée	EN 61034-1/-2, IEC 61034-1/-2, VDE 0482-1034-1/-2

Versions

<STEPTABLE O="STEP_PRODUCT_510960" OT="Product" TT="267772" VC="CTX_french" VO="267206" W="Approved" />

MTP® et MTP Elite® sont des marques déposées de US Conec Ltd.