

Câble DCS fanout MTP-LCDU/APC, 12 fibres OS2

pour la connexion des composants actifs



Description

Câble à fibre optique fanout, mince et très souple (câble rond, Ø 2.0 mm) avec 12 fibres
Charge calorifique faible par sa gaine LSOH sans halogènes et non propagateur de la flamme.
Des versions pour OS2 sont disponibles avec une longueur standard de 2.5 m (autres longueurs sur demande).
Les modes de polarisation standard peuvent être du type A ou C.
Étiquetage avec autocollants aux deux extrémités du câble.
La séparation breakout est effectuée avec l'utilisation d'un boîtier mince pour la scission.
Les câbles individuels en éventail (Ø 2.0 mm), équipés de fiches Uniboot LCD (LCDU), sont numérotés (1-6).
Les câbles individuels en éventail peuvent être commandés en longueur graduelle ou de longueur égale.
Des assemblages, spécifiques au projet, sont disponibles sur demande.

Application

Des câbles MTP-sur-LCDU fanout du type OS2 conviennent pour toutes les applications de haute performance dans l'environnement d'un centre de données.
La connexion entre les six ports duplex et le port optique parallèle permet un câblage rapide et peu encombrant pour des composants actifs, comme des routeurs, commutateurs, serveurs et systèmes de stockage.
Les câbles fanout sont assemblés à une très haute qualité et garantissent des valeurs optimales pour la performance optique (IL/RL).

Propriétés générales

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	75 dB
Connector gender side A	Female (sans broches)
Connector type side A	MTP
Connector type side B	LCDU
Ferrule polissage connecteur A	Elite APC 8°
Ferrule polissage connecteur B	APC 8°
Perte d'insertion IL maximal connecteur A	0,3 dB
Perte d'insertion IL maximal connecteur B	0,25 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
Code couleur	IEC 60304

Propriétés mécaniques

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

Contenu de la livraison

Câble DCS fanout (FR/LS0H), avec 12 fibres OS2.
Des connecteurs de haute performance MTP Elite et LCD Uniboot Intelli-Cross Pro sont montés à chaque extrémité.
Tous les connecteurs y compris les languettes push-pull.
étiquetage avec autocollants aux deux extrémités du câble.

Normes

LC standard (IEC)	IEC 61754-20
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

Número de matériau	Produit	Nombre de fibres	Longueur (m)	Polarité	Number of connectors side A	Number of connectors side B	Nombre de fibres par connecteur	Nombre de fibres par connecteur	Gradation	Poids [kg]	Unité d'emballage	GTIN / EAN
47380200ZY	DCS fanout cable 1x MTP - 6x LCDU, longueur égale	12	2,5	A	1	6	12	2	longueur égale	0,05 kg	1 pc.	

Número de matériau	Produit	Nombre de fibres	Longueur (m)	Polarité	Number of connectors side A	Number of connectors side B	Nombre de fibres par connecteur	Nombre de fibres par connecteur	Gradation	Poids [kg]	Unité d'emballage	GTIN / EAN
47380300ZY	DCS fanout cable 1x MTP - 6x LCDU, longueur graduée	12	2,5	A	1	6	12	2	longueur graduée	0,05 kg	1 pc.	
47380600ZY	DCS fanout cable 1x MTP - 6x LCDU, longueur égale	12	2,5	C	1	6	12	2	longueur égale	0,05 kg	1 pc.	
47380700ZY	DCS fanout cable 1x MTP - 6x LCDU, longueur graduée	12	2,5	C	1	6	12	2	longueur graduée	0,05 kg	1 pc.	

MTP® et MTP Elite® sont des marques déposées de US Conec.
Intelli-Cross® est une marque déposée de SEIKOH GIKEN Co., Ltd.

Sous réserve de modifications techniques

A partir de 2023-01-25 14:34:21