

Cable DCS fanout MTP-LCDU, 8 fibras OS2

para dividir 100G en 4x 25G o 40G en 4x 10G



Cable DCS fanout MTP-LCDU, 8 fibras OS2

Descripción

Cable de fanout de fibra óptica muy flexible (cable redondo, Ø 2,0 mm) con 8 fibras.
Baja carga de fuego debido a su cubierta ignífuga libre de halógenos LS0H.
Disponibles con una longitud estándar de 2,5 m (otras longitudes a petición).
El método de conexión estándar puede ser de tipo A o de tipo C.
Etiqueta adhesiva en ambos extremos del cable.
La separación de los cables se realiza con una fina carcasa divisoria.
Las patas (Ø 2,0 mm) con conectores LCD Uniboot (LCDU) están numeradas (1-4).
Las patas se pueden pedir graduadas en longitud o de igual longitud.
Los montajes específicos para cada proyecto están disponibles a petición.

Impresión de aplicaciones

Los cables de fanout MTP-on-LCDU son adecuados para todas las aplicaciones de alto rendimiento en un entorno de centro de datos.
Todas las aplicaciones QSFP multimodo y monomodo conocidas, como SR4, PSM4, PLR4 y FCp, pueden dividirse en cuatro canales dúplex utilizando este cable.
La conectividad de este cable de fanout divide un enlace óptico paralelo de cuatro canales en cuatro enlaces dúplex (por ejemplo, 100G en 4x 25G o 40G en 4x 10G).
Los cables de fanout están ensamblados con una calidad muy alta y garantizan valores óptimos de rendimiento óptico (IL/RL).

Construcción

Color de la funda exterior	amarillo
Material exterior de la vaina	FR/LSZH

Propiedades ópticas

Tipo de fibra	E9/125 G.652.D BLO
Código de colores	IEC 60304
Connector type side A	MTP
Connector gender side A	Female (unpinned)
Conector de pulido de férulas A	Elite APC 8°
IL máximo, conector A	0,3 dB
IL típico, conector A	0,1 dB
RL minimal, conector A	65 dB
RL típico, conector A	70 dB
Connector type side B	LCDU
Conector de pulido de férulas B	PC 0°
IL máximo, conector B	0,25 dB
IL típico, conector B	0,12 dB
RL minimal, conector B	50 dB
RL típico, conector B	55 dB

Propiedades mecánicas

Conector de color de la carcasa A	amarillo
Conector de color de la carcasa B	azul

Alcance de la entrega

Cable DCS fanout (FR/LSOH) con 8 fibras OS2.
 Conjunto de conectores de alto rendimiento con MTP Elite y LCD Uniboot Intelli-Cross Pro.
 Todos los conectores incluyen lengüetas de empuje y tiro.
 Etiquetas adhesivas en ambos extremos del cable.

Estándares

Densidad de humo	EN 61034-1/-2, IEC 61034-1/-2, VDE 0482-1034-1/-2
Cero halógeno gases no corrosivos	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2
Propagación de llamas	EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2
Dispersión de llamas	IEC 60332-3-24
LC standard (IEC)	IEC 61754-20
MTP standard (IEC)	IEC 61754-7, IEC 61755-3-31, IEC 61755-3-32
Norma de polaridad	TIA-568-C.3 Type A,B,C

Versiones

Número de material	Prodotto	Número de fibras	Longitud (m)	Polaridad	Number of connectors side A	Number of connectors side B	Number of fibres per connector A	Number of fibres per connector B	Gradación	Peso [kg]	Unidad de embalaje	GTIN / EAN
473770	DCS fanout cable 1x MTP - 4x LCDU, equal length	8	2,5	A	1	4	8	2	equal length	0,05 kg	1 pza.	
473771	DCS fanout cable 1x MTP - 4x LCDU, longitud graduada	8	2,5	A	1	4	8	2	longitud graduada	0,05 kg	1 pza.	
473775	DCS fanout cable 1x MTP - 4x LCDU, equal length	8	2,5	C	1	4	8	2	equal length	0,05 kg	1 pza.	

Número de material	Prodotto	Número de fibras	Longitud (m)	Polaridad	Number of connectors side A	Number of connectors side B	Number of fibres per connector A	Number of fibres per connector B	Gradación	Peso [kg]	Unidad de embalaje	GTIN / EAN
473776	DCS fanout cable 1x MTP - 4x LCDU, longitud graduada	8	2,5	C	1	4	8	2	longitud graduada	0,05 kg	1 pza.	

MTP® y MTP Elite® son marcas registradas US Conec.
Intelli-Cross® es una marca registrada de SEIKOH GIKEN Co., Ltd.