

FO-DC Universal cables MTP-MTP, 12-48 fibres

para interconectar los módulos plug-in de FO

OM3, OM4, OS2



FO-DC Cable universal, MTP-on-MTP, 12-48 fibras

Description

Construcción de cable compacto, sin metal, con cubierta de cable FR/LSOH y de 12 a 48 fibras.

Las versiones OM3, OM4 o OS2 están disponibles. Etiquetas adhesivas en ambos extremos del cable.

La longitud de los cables breakout puede definirse en función de un proyecto específico (máximo 4,0 m).

La separación del breakout se realiza sin un separador. Todos los breakouts se ensamblan utilizando conectores MTP con conectores Elite® de 12 fibras de alto rendimiento.

Los modos de polarización estándar pueden ser del tipo A o del tipo C (otros tipos disponibles a petición).

Los cables se ajustan en ambos extremos con fundas protectoras.

Impresión de aplicaciones

Los cables universales OM3, OM4 y OS2 MTP-on-MTP® FO son adecuados para todas las aplicaciones de alto rendimiento con señales ópticas dúplex y paralelas en un entorno de centro de datos.

Se utilizan especialmente cuando la instalación requiere cables interiores y exteriores robustos y sin metal que proporcionen una mayor resistencia al aplastamiento y protección contra los roedores.

Para las aplicaciones dúplex, los conectores pre-montados en cada extremo del cable se conectan a módulos de conexión FO.

Los cables pueden seguir utilizándose en caso de migración a aplicaciones ópticas paralelas, por ejemplo a 40/100 GbE, cuando los módulos de conexión sean sustituidos por placas frontales MTP.

Los cables universales FO-DC están ensamblados con una alta calidad y garantizan valores óptimos de rendimiento óptico (IL/RL).

Forma de suministro

Cables universales FO-DC (FR/LSOH) con 12-48 fibras OM3, OM4 o OS2

Conjunto de conectores de alto rendimiento en cada extremo con MTP Elite (macho)

Etiquetado con adhesivos en ambos extremos del cable

Informes de prueba de todos los conectores MTP

Nota

MTP® y MTP Elite® son marcas registradas de US Conec.

Versions

Número de material	Producto	Number of connectors	Color de la funda exterior	Diámetro exterior de la vaina [mm]	Peso [kg \ km]	Minimum bending radius	Carga de tracción [N]	Resistencia a aplastamiento a corto plazo [N]	Resistencia a aplastamiento continuo [N]	Number of fibres per connector	Peso [kg]	Unidad de embalaje
570641	FO-DC Universal cable MTP-MTP, 12F, OM3	1	turquesa	7,6	68	115	1.500	5.000	3.000	12	1,5 kg	por metro
570651	FO-DC Universal cable MTP-MTP, 12F, OM4	1	heather violet	7,6	68	115	1.500	5.000	3.000	12	1,5 kg	por metro

Número de material	Producto	Number of connectors	Color de la funda exterior	Diámetro exterior de la vaina [mm]	Peso [kg \ km]	Minimum bending radius	Carga de tracción [N]	Resistencia a aplastamiento a corto plazo [N]	Resistencia a aplastamiento continua [N]	Number of fibres per connector	Peso [kg]	Unidad de embalaje
570661	FO-DC Universal cable MTP-MTP, 12F, OS2 (G.652.D)	1	amarillo	7,6	68	115	1.500	5.000	3.000	12	1,5 kg	por metro
570642	FO-DC Universal cable MTP-MTP, 2x 12F, OM3	2	turquesa	9,5	96	140	2.800	5.000	3.000	12	2 kg	por metro
570662	FO-DC Universal cable MTP-MTP, 2x 12F, OS2 (G.652.D)	2	amarillo	9,5	96	140	2.800	5.000	3.000	12	2 kg	por metro
570652	FO-DC Universal cable MTP-MTP, 2x 12F, OM4	2	heather violet	9,5	96	140	2.800	5.000	3.000	12	2 kg	por metro
570643	FO-DC Universal cable MTP-MTP, 4x 12F, OM3	4	turquesa	11,4	148	175	6.000	5.000	3.000	12	3 kg	por metro
570653	FO-DC Universal cable MTP-MTP, 4x 12F, OM4	4	heather violet	11,4	148	175	6.000	5.000	3.000	12	3 kg	por metro
570663	FO-DC Universal cable MTP-MTP, 4x 12F, OS2 (G.652.D)	4	amarillo	11,4	148	175	6.000	5.000	3.000	12	3 kg	por metro
570644	FO-DC Universal cable MTP-MTP, 12F, OM3	1	turquesa	7,6	68	115	1.500	5.000	3.000	12	1,5 kg	por metro
570654	FO-DC Universal cable MTP-MTP, 12F, OM4	1	heather violet	7,6	68	115	1.500	5.000	3.000	12	1,5 kg	por metro
570664	FO-DC Universal cable MTP-MTP, 12F, OS2 (G.652.D)	1	amarillo	7,6	68	115	1.500	5.000	3.000	12	1,5 kg	por metro
570645	FO-DC Universal cable MTP-MTP, 2x 12F, OM3	2	turquesa	9,5	96	140	2.800	5.000	3.000	12	2 kg	por metro
570655	FO-DC Universal cable MTP-MTP, 2x 12F, OM4	2	heather violet	9,5	96	140	2.800	5.000	3.000	12	2,2 kg	por metro
570646	FO-DC Universal cable MTP-MTP, 4x 12F, OM3	4	turquesa	11,4	148	175	6.000	5.000	3.000	12	3 kg	por metro
570656	FO-DC Universal cable MTP-MTP, 4x 12F, OM4	4	heather violet	11,4	148	175	6.000	5.000	3.000	12	3 kg	por metro
570665	FO-DC Universal cable MTP-MTP, 2x 12F, OS2 (G.652.D)	2	amarillo	9,5	96	140	2.800	5.000	3.000	12	2,2 kg	por metro
570666	FO-DC Universal cable MTP-MTP, 4x 12F, OS2 (G.652.D)	4	amarillo	11,4	148	175	6.000	5.000	3.000	12	3 kg	por metro

