

FO-DC universal kabels MTP-MTP, 12-48 vezels

voor het onderling verbinden van FO inschuifmodules

OM3, OM4, OS2



FO-DC Universal kabel, MTP-op-MTP, 12-48 vezels

Beschrijving

Compacte, metaalvrije kabelconstructie met FR/LSOH kabelmantel en met 12 tot 48 vezels.

Uitvoeringen voor OM3, OM4 of OS2 zijn beschikbaar.

Etikettering met zelfklevers aan beide uiteinden van de kabel.

De breakout lengtes van de individuele kabels kunnen worden bepaald aan de hand van een specifiek project (max. 4.0 m).

De breakout opsplitsing is uitgevoerd zonder een behuizing voor de opsplitsing.

Alle enkelvoudige uiteinden na de opsplitsing worden afgemonteerd met MTP-connectoren met hoogwaardige Elite® ferrules met 12 vezels.

De standard polarisatiemodi kunnen van het type A of C zijn (andere types beschikbaar op aanvraag).

De kabels worden aan beide uiteinden met beschermende hulzen uitgerust.

Toepassing

OM3, OM4 en OS2 MTP-op-MTP® universal kabels zijn geschikt voor alle toepassingen met hoge prestaties voor duplex en parallelle optische signalen in een datacentrum omgeving.

Ze worden vooral gebruikt bij installaties welke robuuste, metaalvrije binnen- en buitenkabels vereisen die een verbeterde dwarsdruk weerstand en een bescherming tegen knaagdieren bieden.

Voor duplex toepassingen worden de voorgeconfectioneerde connectoren aan beide uiteinden van de kabel verbonden met FO inschuifmodules.

De kabels kunnen verder worden gebruikt in het geval van een migratie naar parallelle optische toepassingen, bijvoorbeeld naar 40/100 GbE, indien de inschuifmodules worden vervangen door MTP frontplaten.

De FO-DC Universal kabels worden geassembleerd met een top-kwaliteit en garanderen optimale waarden voor de optische prestaties (IL/RL).

Leveringsomvang

FO-DC Universal kabels (FR/LSOH) met 12-48 vezels OM3, OM4 of OS2.

Hoogwaardige connectoren MTP Elite (mannelijk) worden gemonteerd aan beide uiteinden.

Etikettering met zelfklevers aan beide kabeluiteinden.

Test rapporten voor alle MTP-connectoren.

Noot

MTP® and MTP Elite® zijn geregistreerde merken van US Conec.

Versions

Materiaal nummer	Artikel	Aantal connectoren	Mantelkleur	Buitenmanteldiameter [mm]	Gewicht [kg] km	Minimale buigradius	Trekkkracht [N]	Dwarsdruk tijdelijk [N]	Dwarsdruk blijvend [N]	Aantal vezels per connector	Gewicht [kg]	Verpakkingseenheid
570641	FO-DC Universal kabel MTP-MTP, 12F, OM3	1	turquoise	7,6	68	115	1.500	5.000	3.000	12	1,5 kg	per meter

Materiaal nummer	Artikel	Aantal connectoren	Mantelkleur	Buitenmanteldiameter [mm]	Gewicht [kg/km]	Minimale buigradius	Trekkracht [N]	Dwarsdruk tijdelijk [N]	Dwarsdruk blijvend [N]	Aantal vezels per connector	Gewicht [kg]	Verpakkingseenheid
570651	FO-DC Universal kabel MTP-MTP, 12F, OM4	1	heidepaars	7,6	68	115	1.500	5.000	3.000	12	1,5 kg	per meter
570661	FO-DC Universal kabel MTP-MTP, 12F, OS2 (G.652.D)	1	geel	7,6	68	115	1.500	5.000	3.000	12	1,5 kg	per meter
570642	FO-DC Universal kabel MTP-MTP, 2x 12F, OM3	2	turquoise	9,5	96	140	2.800	5.000	3.000	12	2 kg	per meter
570662	FO-DC Universal kabel MTP-MTP, 2x 12F, OS2 (G.652.D)	2	geel	9,5	96	140	2.800	5.000	3.000	12	2 kg	per meter
570652	FO-DC Universal kabel MTP-MTP, 2x 12F, OM4	2	heidepaars	9,5	96	140	2.800	5.000	3.000	12	2 kg	per meter
570643	FO-DC Universal kabel MTP-MTP, 4x 12F, OM3	4	turquoise	11,4	148	175	6.000	5.000	3.000	12	3 kg	per meter
570653	FO-DC Universal kabel MTP-MTP, 4x 12F, OM4	4	heidepaars	11,4	148	175	6.000	5.000	3.000	12	3 kg	per meter
570663	FO-DC Universal kabel MTP-MTP, 4x 12F, OS2 (G.652.D)	4	geel	11,4	148	175	6.000	5.000	3.000	12	3 kg	per meter
570644	FO-DC Universal kabel MTP-MTP, 12F, OM3	1	turquoise	7,6	68	115	1.500	5.000	3.000	12	1,5 kg	per meter
570654	FO-DC Universal kabel MTP-MTP, 12F, OM4	1	heidepaars	7,6	68	115	1.500	5.000	3.000	12	1,5 kg	per meter
570664	FO-DC Universal kabel MTP-MTP, 12F, OS2 (G.652.D)	1	geel	7,6	68	115	1.500	5.000	3.000	12	1,5 kg	per meter
570645	FO-DC Universal kabel MTP-MTP, 2x 12F, OM3	2	turquoise	9,5	96	140	2.800	5.000	3.000	12	2 kg	per meter
570655	FO-DC Universal kabel MTP-MTP, 2x 12F, OM4	2	heidepaars	9,5	96	140	2.800	5.000	3.000	12	2,2 kg	per meter
570646	FO-DC Universal kabel MTP-MTP, 4x 12F, OM3	4	turquoise	11,4	148	175	6.000	5.000	3.000	12	3 kg	per meter
570656	FO-DC Universal kabel MTP-MTP, 4x 12F, OM4	4	heidepaars	11,4	148	175	6.000	5.000	3.000	12	3 kg	per meter
570665	FO-DC Universal kabel MTP-MTP, 2x 12F, OS2 (G.652.D)	2	geel	9,5	96	140	2.800	5.000	3.000	12	2,2 kg	per meter

Materiaal nummer	Artikel	Aantal connectoren	Mantelkleur	Buitenmanteldiameter [mm]	Gewicht [kg/km]	Minimale buigradius	Trekkracht [N]	Dwarsdruk tijdelijk [N]	Dwarsdruk blijvend [N]	Aantal vezels per connector	Gewicht [kg]	Verpakkingseenheid
570666	FO-DC Universal kabel MTP-MTP, 4x 12F, OS2 (G.652.D)	4	geel	11,4	148	175	6.000	5.000	3.000	12	3 kg	per meter

Onder voorbehoud van technische wijziging

Vanaf 2021-01-22 11:00:46