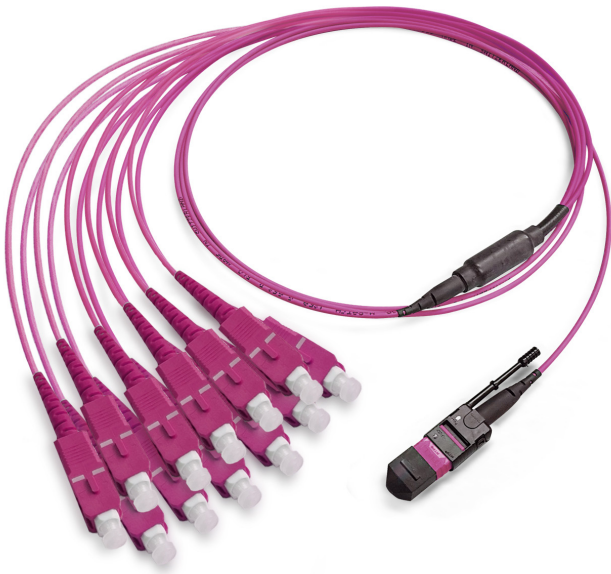


Fanout kabels MTP-SC, 12 vezels OM4

voor het verbinden van actieve componenten



Beschrijving

Dunne, zeer flexibele fanout glasvezelkabels (ronde kabel, Ø 2.0 mm) met 12 vezels.
Lage brandlast door zijn halogeenvrije vlamvertragende LSZH mantel.
Etikettering met zelfklevers aan beide uiteinden van de kabel.
De breakout opsplitsing is uitgevoerd met een dunne behuizing voor de opsplitsing.
De uitgewaaierde individuele kabels (Ø 2.0 mm), uitgerust met SC stekkers, zijn genummerd (1-12).
De uitgewaaierde individuele kabels kunnen gegradeerd in de lengte of in gelijke lengte besteld worden.
Project-specifieke assemblages zijn beschikbaar op aanvraag.

Toepassing

MTP-op-SC fanout kabels zijn geschikt voor alle toepassingen met hoge prestaties in een datacentrum omgeving.
De verbinding tussen de zes duplex-poorten en de parallelle optische poort maakt een snelle en ruimtebesparende bekabeling mogelijk van de actieve componenten, zoals routers, switches, servers en opslagsystemen.
De fanout kabels worden geassembleerd met een top-kwaliteit en garanderen optimale waarden voor de optische prestaties (IL/RL).

Algemene eigenschappen

Mantelkleur	heidepaars
Buitenmantel	FR/LSZH

Optische eigenschappen

Vezeltype	G50/125 OM4
Kleurcode	IEC 60304
Connector type side A	MTP/PC
Connector gender side A	Female (zonder pinnen)
Ferrule polijsting connector A	Elite PC 0°
Verzwakking IL maximumconnector A	0,25 dB
Verzwakking IL gemiddeld connector A	0,15 dB
Reflectieverlies RL minimum connector A	35 dB
Reflectieverlies RL gemiddeld connector A	45 dB
Connector type side B	SC/PC
Ferrule polijsting connector B	PC 0°
Verzwakking IL maximum connector B	0,25 dB
Verzwakking IL gemiddeld connector B	0,15 dB
Reflectieverlies RL minimum connector B	35 dB
Reflectieverlies RL gemiddeld connector B	45 dB

Mechanische eigenschappen

Kleur behuizing connector A	magenta
Kleur behuizing connector B	magenta

Leveringsomvang

Fanout kabel (FR/LSOH) met 12 vezels.
 Hoogwaardige connectoren MTP Elite en SC worden gemonteerd aan elk uiteinde.
 MTP connectors incl. push-pull tabs.

Normen / Standaards

LC standard (IEC)	IEC 61754-20
MTP standard (IEC)	IEC 61754-7, IEC 61755-3-31, IEC 61755-3-32
Polariteitsnorm	TIA-568-C.3 Type A,B,C
Nulhaloogen geen corrosieve gassen	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2
Vlamdovend	EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2
Vlam verspreid	IEC 60332-3-24
Rookdichtheid	EN 61034-1/-2, IEC 61034-1/-2, VDE 0482-1034-1/-2

Noot

Verzwakking IL (Insertion Loss) wordt bepaald door de meest recente meetmethoden onder de EFL multimode excitatie voorwaarden (EFL = Encircled Flux Launch) bij 850 nm in overeenstemming met IEC 61280-4-1.

Versies

Materiaalnummer	Artikel	Aantal vezels	Number of connectors side A	Number of connectors side B	Aantal vezels per connector	Aantal vezels per connector	Gradatie	Verpakkingseenheid	GTIN / EAN
473741	Fanout cable 1x MTP/PC - 12x SC/PC, gelijke lengte	12	1	12	12	1	gelijke lengte	1 stk.	40393910214758

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