

## HD-DCS Fanout kabels MTP-LCDU, 12 vezels OS2

voor het verbinden van actieve componenten



HD-DCS Fanout kabels MTP-LCDU, 12 vezels OS2

### Beschrijving

Dunne, zeer flexibele fanout glasvezelkabels (ronde kabel, Ø 2.0 mm) met 12 vezels.  
 Lage brandlast door zijn halogeenvrije vlamvertragende LSOH mantel.  
 Beschikbaar met een standaardlengte van 2.5 m (andere lengtes op aanvraag).  
 De standard connectiviteitsmethoden kunnen van het type A of C zijn.  
 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 LCD Uniboot (LCDU) stekkers, zijn genummerd (1-6).  
 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-LCDU 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 FO-DCS fanout kabels worden geassembleerd met een top-kwaliteit en garanderen optimale waarden voor de optische prestaties (IL/RL).

### Constructie

Buitenmantel	FR/LSZH
Mantelkleur	geel

### Optische eigenschappen

Connector gender side A	Female (zonder pinnen)
Connector type side A	MTP
Connector type side B	LCDU
Ferrule polijsting connector A	Elite APC 8°
Ferrule polijsting connector B	PC 0°
Kleurcode	IEC 60304
Reflectieverlies RL gemiddeld connector A	70 dB
Reflectieverlies RL gemiddeld connector B	55 dB
Reflectieverlies RL minimum connector A	65 dB
Reflectieverlies RL minimum connector B	50 dB
Verzwakking IL gemiddeld connector A	0,1 dB
Verzwakking IL gemiddeld connector B	0,1 dB
Verzwakking IL maximumconnector A	0,3 dB
Verzwakking IL maximum connector B	0,25 dB
Vezeltype	E9/125 G.652.D BLO

## Mechanische eigenschappen

Kleur behuizing connector A	geel
Kleur behuizing connector B	blauw

## Leveringsomvang

HD-DCS Fanout kabels (FR/LSOH) met 12 vezels.  
 Hoogwaardige connectoren MTP Elite en LCD Uniboot Intelli-Cross Pro worden gemonteerd aan elk uiteinde.  
 Alle aansluitingen incl. push-pull tabs.  
 Etikettering met zelfklevers aan beide kabeluiteinden.  
 Test rapporten (IL/RL) voor alle connectoren.

## Normen / Standards

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
Nulhaloegen 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

## Versions

Materiaal nummer	Artikel	Man-	Aantal vezels	Buit-en-man-teld-iam-eter [mm]	Mini-male bui-gradi-us		Dwars-druk tijdelijk [N]	Dwars-druk bli-jvend [N]	Lengte (m)	Polar-iteit	Num-ber of con-nectors side A	Num-ber of con-nectors side B	Aantal vezels per con-connector	Aantal vezels per con-connector	Grada-tion	Ge-wicht [kg]	Verpa-kking-seen-heid	Zweep type	
473720	HD-DCS Fanout cable 1x MTP - 6x LCDU, gelijke lengte	geel	12	2,0	40	500	200	1.000	100	2,5	A	1	6	12	2	gelijke lengte	0,14 kg	1 stk.	gelijke lengte
473721	HD-DCS Fanout cable 1x MTP - 6x LCDU, gesor-teerde lengte	geel	12	2,0	40	500	200	1.000	100	2,5	A	1	6	12	2	gesor-teerde lengte	0,14 kg	1 stk.	gespre-ide lengte
473725	HD-DCS Fanout cable 1x MTP - 6x LCDU, gelijke lengte	geel	12	2,0	40	500	200	1.000	100	2,5	C	1	6	12	2	gelijke lengte	0,14 kg	1 stk.	gelijke lengte
473726	HD-DCS Fanout cable 1x MTP - 6x LCDU, gesor-teerde lengte	geel	12	2,0	40	500	200	1.000	100	2,5	C	1	6	12	2	gesor-teerde lengte	0,14 kg	1 stk.	gespre-ide lengte

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

Onder voorbehoud van technische wijziging

Vanaf 2021-06-28 12:11:52