

FO-DCS 3U/7HP MTP inschuifmodules, 1x MTP op 6x LCD, OS2

voor FO-DCS modulaire subracks / panelen



Hoogwaardige FO-DCS MTP inschuifmodules, 12F, 3U/7HP

Beschrijving

Behuizing in polycarbonaat (PC) met zijpanelen met perspassing (verzegeld) en een frontplaat in polycarbonaat (zwart) of in aluminium (1U / 7HP).

Aan de achterzijde hebben deze FO-DCS inschuifmodules een MTP koppeling welke gerouteerd wordt naar de koppelingen aan de voorzijde (6 x LC duplex) met de hulp van een interne uitwaai module en een geïntegreerd vezelmanagementsysteem.

De zwarte PC frontplaten beschikken over etiketstroken aan beide zijden van de LCD poorten voor klantspecifieke afdrucken.

Vastgemaakt met twee gekartelde schroeven (niet verliesbaar).

Toepassing

FO-DCS MTP[®] inschuifmodules zijn geschikt voor alle toepassingen met hoge prestaties met duplex signalen, in het bijzonder voor de datacentrumomgeving.

Zij worden modulair ingezet in FO-DCS modulaire panelen (1U) of in FO-DCS modulaire subracks (3U, 4U).

Zij worden gebruikt voor het aansluiten van MTP voorgeconfectioneerde meervoudige kabels (trunks).

Een pakingsdichtheid tot 144 vezels op 3U kan worden bereikt met deze inschuifmodules.

Dank zij een montage van top-kwaliteit worden optimale waarden voor de optische prestaties (IL / RL) gegarandeerd.

Algemene eigenschappen

Acceptatie capaciteit	6 duplex ports (12 fibres)
Volledig uitgerust	Yes

Optische eigenschappen

Aansluitingen, achterzijde	1 x MTP ₁₂ female Elite APC 8°
Aansluitingen, voorkant	12 x LC/PC 0°
Aantal adapters, achterkant	1
Aantal adapters, voorzijde	6
Aantal connectoren, achterkant	1
Aantal connectoren, voorzijde	12
Aantal fanouts (12F)	1
Adapter, achterzijde	MTP
Adapter, achterzijde	1 x MTP, zwart
Adapter, voorkant	6 x LCD, blauw (Dust plug)
Adapter colour, front side	blauw
Adapter colour, rear side	zwart
Adapter material, front side	Polymerisch
Adapter material, rear side	Polythermide
Adereindhulselmateriaal, achterkant	Polyfenyleensulfidehars
Adereindhulsel materiaal, voorkant	Zirkonia (ZrO ₂)

Connector colour, front side	heidepaars
Connector colour, rear side	groen
Ferrule polishing, achterkant	Elite APC 8°
Ferrule polishing, voorkant	PC 0°
Insertieverlies (IL), maximaal, achterkant	0,3 dB
Inzetverlies (IL), maximaal, voorzijde	0,25 dB
Inzetverlies (IL), typisch, achterkant	0,1 dB
Inzetverlies (IL), typisch, voorzijde	0,1 dB
Mouwmateriaal, voorkant	Zirkonia (ZrO ₂)
Retourverlies (RL), minimaal, terug	65 dB
Retourverlies (RL), minimaal, voorkant	35 dB
Retourverlies (RL), typisch, terug	70 dB
Retourverlies (RL), typisch, voorkant	40 dB
Type adapter, achterzijde	Type A (key up/key down)
Type adapter, voorkant	LCD
Type connector, achterkant	MTP ₁₂ female
Type connector, voorzijde	LC
Vezeltype	E9/125 OS2

Mechanische eigenschappen

Kleurcode van de vezel	IEC 60304
Laserbescherming, achterkant	No
Laserbescherming, voorzijde	No
Stof- / laserbescherming, achterkant	Dust plug
Stof- / laserbescherming, voorzijde	Dust plug
Stofbescherming, achterkant	Yes
Stofbescherming, voorzijde	Yes

Leveringsomvang

Behuizing met frontplaat, uitgerust met 6 LC duplex adapters (keramische geleidingsshulzen).

Achterplaat voorzien van 1 MTP adapter (Type A).

1 uitwaaiermodule (met hoog prestatievermogen): 12 vezels, 1x MTP Elite* (vrouwelijk) op 12x LC (keramische ferrules).

Geleverd inclusief de testcertificaten voor de uitwaaiermodule.

Versions

<STEPTABLE O="STEP_PRODUCT_353588" OT="Product" TT="267772" VC="CTX_dutch" VO="267204" W="Approved"/>

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