

FO-DCS 3U/7HP las-inschuifmodules, 6x LCD, OM4

voor FO-DCS modulaire subracks / panelen

met 1x 12 pigtails OM3, OM4, OS2 en 6 LCD adapters



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

Beschrijving

Behuizing in polycarbonaat (PC) met zijpanelen met perspassing en een frontplaat in polycarbonaat (zwart) of in aluminium (3U / 7HP). Uitgerust met 1 lascassette voor 12 vezels.

De lascassette heeft een reserve voor het lassen aan beide zijden (kabel / pigtail), een laskam en een trekontlasting.

De zwarte PC frontplaten beschikken over etiketstroken aan beide zijden van de LCD poorten voor klantspecifieke afdrucken. Vastgemaakt met twee gekartelde schroeven (niet verliesbaar).

Er is een aparte verdeeldoos beschikbaar voor de verdeling van kabels met vezelbundels met losse buis (loose tube) of voor het opbergen van overvloedige kabellengte.

Toepassing

FO-DCS las-inschuifmodules zijn geschikt voor alle toepassingen met hoge prestaties met duplex signalen, in het bijzonder voor de data-centrumomgeving.

Zij worden modulair ingezet in FO-DCS modulaire panelen (19" / 1U) of in FO-DCS modulaire subracks (19" / 3U, 19" / 4U).

Zij worden gebruikt voor het aansluiten van glasvezelkabels welke ter plaatse gelast worden.

Een pakkingsdichtheid 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 LC Duplex ports (12 fibres)
System	FO-DCS
Volledig uitgerust	ja
Buitenste afmetingen	3 U, 129 mm x 35 mm x 180 mm

Optische eigenschappen

Aansluitingen, voorkant	12 x LC/PC 0°
Aantal adapters, voorzijde	6
Aantal connectoren, voorzijde	12
Adapter, voorkant	6 x LCD/PC, heidepaars (Dust plug)
Adapter colour, front side	heidepaars
Adapter material, front side	Polymerisch
Adereindhulsel materiaal, voorkant	Zirkonia (ZrO ₂)
Ferrule polishing, voorkant	PC 0°
Inzetverlies (IL), maximaal, voorzijde	0,25 dB
Inzetverlies (IL), typisch, voorzijde	0,1 dB
Mouwmateriaal, voorkant	Zirkonia (ZrO ₂)
Retourverlies (RL), minimaal, voorkant	35 dB
Retourverlies (RL), typisch, voorkant	40 dB
Type adapter, voorkant	LCD/PC
Type connector, voorzijde	LC
Vezeltype	G50/125 OM4

Mechanische eigenschappen

Laserbescherming, achterkant	geen
Stof- / laserbescherming, voorzijde	Dust plug
Stofbescherming, voorzijde	ja

Leveringsomvang

Behuizing met frontplaat, uitgerust met 6 LC duplex adapters (keramische geleidingshulzen).
 Achterplaat voorzien van één M12 kabeldoorvoer.
 1 lascassette met deksel en laskam voor 12 vezels.
 1 pigtail set (1.3 m), 12x LC (keramische ferrules).

Versies

Materiaalnummer	Artikel	Kleur	Materiaal	Gewicht [kg]	GTIN / EAN
57153700ZY	FO-DCS 3U/7HP las-inschuifmodule, 6x LCD, OM4	zwart	Polycarbonaat (PC)	0,3 kg	40393910006278