

FO-DCS 3U/7HP las-inschuifmodules, 6x LCQ, OM3

voor FO-DCS modulaire subracks / panelen

met 2x 12 pigtails OM3, OM4, OS2 en 6 LCQ adapters



Hoogwaardige FO-DCS las-inschuifmodules, 24F, 3U/7HP

Beschrijving

Behuizing in polycarbonaat (PC) met zijpanelen met perspassing en een frontplaat in polycarbonaat (zwart) of in aluminium (3U/7HP).

Uitgerust met 2 lascassettes voor 12 vezels per cassette.

De lascassettes hebben 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 LCQ 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 288 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	12 LC duplex ports (24 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 LCQ/PC, turquoise (Dust plug)
Adapter colour, front side	turquoise
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	LCQ/PC
Type connector, voorzijde	LC
Vezeltype	G50/125 OM3

Mechanische eigenschappen

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

Leveringsomvang

Behuizing met frontplaat, uitgerust met 6 LC Quad adapters (keramische geleidingshulzen).
 Achterplaat voorzien van twee M12 kabeldoorvoeren.
 2 lascassettes met deksel en laskam (elk voor 12 vezels).
 2 pigtail sets (1.3 m), 12x LC per set (keramische ferrules).

Versies

Materiaalnummer	Artikel	Kleur	Materiaal	Gewicht [kg]	Verpakkingseenheid	GTIN / EAN
57153000ZY	FO-DCS 3U/7HP las-inschuif-module, 6x LCQ, OM3	zwart	Polycarbonaat (PC)	0,3 kg	1 stk.	40393910006346