

FO-DCS 3U/7HP MTP plug-in modules, 1x MTP on 6x LCD, OM4

para los subracks / paneles modulares FO-DCS



Módulos plug-in FO-DCS MTP de alto rendimiento, 12F, 3U/7HP

Description

Carcasa de policarbonato (PC) con paneles laterales a presión (sellados) y panel frontal de policarbonato (negro) o aluminio (1U/7HP). En la parte trasera estos módulos enchufables FO-DCS tienen un acoplador MTP que se dirige a los acopladores delanteros (6x LC dúplex) mediante un fanout interno y una gestión integrada de la fibra. Los paneles frontales negros PC proporcionan tiras de etiquetado a ambos lados de los puertos de la LCD para la impresión específica del cliente. Fijado con dos tornillos estriados (cautivo).

Impresión de aplicaciones

Los módulos plug-in FO-DCS MTP[®] son adecuados para todas las aplicaciones de alto rendimiento con señales dúplex, especialmente en el entorno de los centros de datos. Encuentran aplicación modular en los paneles modulares FO-DCS (19"/1U) o en los subracks FO-DCS (19"/3U, 19"/4U). Se utilizan para soportar cables troncales MTP premontados. Con estos módulos plug-in se consiguen densidades de carga de hasta 144 fibras en 3U. Están ensamblados con una alta calidad y garantizan valores óptimos de rendimiento óptico (IL/RL).

Propiedades generales

Capacidad de aceptación	6 puertos dúplex (12 fibras)
Totalmente Equipado	Yes

Propiedades ópticas

Adaptador, parte delantera	6 x LCD, heather violet (Dust plug)
Adaptador, parte trasera	MTP
Adaptador, parte trasera	1 x MTP, negro
Adapter colour, front side	heather violet
Adapter colour, rear side	negro
Adapter material, front side	Polimérico
Adapter material, rear side	Polythermide
Conectores, parte delantera	12 x LC/PC 0°
Conectores, parte trasera	1 x MTP ₁₂ female Elite PC 0°
Connector colour, front side	heather violet
Connector colour, rear side	heather violet
Material de la férula, frontal	Circona (ZrO ₂)
Material de la férula, parte trasera	Resina de sulfuro de polifenileno
Material de la manga, parte delantera	Circona (ZrO ₂)
Número de adaptadores, frontal	6
Número de adaptadores, parte trasera	1
Número de conectores, frontal	12

Número de conectores, parte trasera	1
Número de ventiladores (12F)	1
Pérdida de inserción (IL), máxima, frontal	0,25 dB
Pérdida de inserción (IL), máximo, atrás	0,3 dB
Pérdida de inserción (IL), típica, frontal	0,1 dB
Pérdida de inserción (IL), típico, atrás	0,15 dB
Pérdida de retorno (RL), mínima, delantera	35 dB
Pérdida de retorno (RL), mínimo, atrás	30 dB
Pérdida de retorno (RL), típica, delantera	40 dB
Pérdida de retorno (RL), típica, de vuelta	35 dB
Pulido de férulas, frontal	PC 0°
Pulido de férulas, trasero	Elite PC 0°
Tipo de adaptador, parte delantera	LCD
Tipo de adaptador, parte trasera	Type A (key up/key down)
Tipo de conector, frontal	LC
Tipo de conector, parte posterior	MTP ₁₂ female
Tipo de fibra	G50/125 OM3

Propiedades mecánicas

Código de color de fibra	IEC 60304
Protección contra el polvo, frontal	Yes
Protección contra el polvo, parte trasera	Yes
Protección contra polvo/láser, frontal	Dust plug
Protección contra polvo/láser, parte trasera	Dust plug
Protección láser, frontal	No
Protección láser, parte trasera	No

Forma de suministro

Carcasa con panel frontal, equipada con 6 adaptadores dúplex LC (mangas de cerámica).
 En la parte trasera, con un adaptador MTP (Tipo A).
 1 módulo fanout (High P): 12 fibras, 1x MTP Elite® (hembra) en 12x LC (terminaciones de cerámica).
 La entrega incluye los informes de las pruebas del fanout.

Versions

<STEPTABLE O="STEP_PRODUCT_351163" OT="Product" TT="267772" VC="CTX_spanish" VO="267207" W="Approved" />

MTP® y Elite® son marcas registradas de US Conec.