



FO-DCS 3U/7HP splice plug-in modules, 6x LCQ, OM4

para los subracks / paneles modulares FO-DCS

con 2x 12 pigtails OM3, OM4, OS2 y 6 adaptadores LCQ



Módulos plug-in splice FO-DCS de alto rendimiento, 24F, 3U/7HP

Descripción

Carcasa de policarbonato (PC) con paneles laterales encajables a presión y panel frontal de policarbonato (negro) o aluminio (3U/7HP).

Equipado con 2 casetes splice para 12 fibras por casete.

Los casetes splice tienen reserva de empalme en ambos lados (cable/cola), peine de empalme y alivio de tensión.

Los paneles frontales de PC negros proporcionan tiras de etiquetado en ambos lados de los puertos LCQ para la impresión específica del cliente.

Fijado con dos tornillos estriados (cautivo).

Hay una caja de distribución separada disponible para la división de los cables de tubo suelto multifibra o para almacenar el exceso de longitud de los tubos.

Impresión de aplicaciones

Los módulos plug-in de empalme FO-DCS son adecuados para todas las aplicaciones de alto rendimiento con señales dúplex, en particular 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 los cables de fibra óptica que se conectan in situ.

Con estos módulos plug-in se consiguen densidades de carga de hasta 288 fibras en 3U.

Están ensamblados con una alta calidad para garantizar unos valores óptimos de rendimiento óptico (IL/RL).

Propiedades generales

Capacidad de aceptación	12 puertos LC dúplex (24 fibras)
System	FO-DCS
Totalmente Equipado	sí
Dimensiones exteriores	3 U, 129 mm x 35 mm x 180 mm

Propiedades ópticas

Adaptador, parte delantera	6 x LCQ/PC, violeta brezo (Dust plug)
Adapter colour, front side	violeta brezo
Adapter material, front side	Polimérico
Conectores, parte delantera	12 x LC/PC 0°
Material de la férula, frontal	Circona (ZrO ₂)
Material de la manga, parte delantera	Circona (ZrO ₂)
Número de adaptadores, frontal	6
Número de conectores, frontal	12
Pérdida de inserción (IL), máxima, frontal	0,25 dB
Pérdida de inserción (IL), típica, frontal	0,1 dB
Pérdida de retorno (RL), mínima, delantera	35 dB
Pérdida de retorno (RL), típica, delantera	40 dB
Pulido de férulas, frontal	PC 0°
Tipo de adaptador, parte delantera	LCQ/PC
Tipo de conector, frontal	LC
Tipo de fibra	G50/125 OM4

Propiedades mecánicas

Protección contra el polvo, frontal	sí
Protección contra polvo/láser, frontal	Dust plug
Protección láser, frontal	no

Alcance de la entrega

Carcasa con panel frontal, equipada con 6 adaptadores LC Quad (conectores de cerámica).
La parte trasera tiene dos entradas de cable M12.
2 casetes splice con tapa y panel de empalme (cada uno para 12 fibras).
2 sets de pigtails (1,3 m), 12x LC por juego (conectores de cerámica)..

Versiones

Número de material	Prodotto	Color	Material	Peso [kg]	Unidad de embalaje	GTIN / EAN
57153100ZY	FO-DCS 3U/7HP splice plug-in module, 6x LCQ, OM4	negro	Polycarbonate (PC)	0,3 kg	1 pza.	40393910006339