



FO-DCS 3U/7HP splice plug-in modules, 6x LCD, OM3

para los subracks / paneles modulares FO-DCS

con 1x 12 pigtails OM3, OM4, OS2 y 6 adaptadores LCD



Módulos plug-in splice FO-DCS de alto rendimiento, 12F, 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 1 casete splice para 12 fibras.

El casete splice tiene reserva de empalme en ambos lados (cable/cola), panel de empalme y alivio de tensión.

Los paneles frontales de PC negros proporcionan tiras de etiquetado a ambos lados de los puertos de los LCD para la impresión específica del cliente. Se fijan con dos tornillos estriados (cautivos).

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 splice plug-in 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 fusionan in situ.

Con estos módulos plug-in se consiguen densidades de carga de hasta 144 fibras en 3U.

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

Propiedades generales

Capacidad de aceptación	6 puertos LC Dúplex (12 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 LCD/PC, turquesa (Dust plug)
Adapter colour, front side	turquesa
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	LCD/PC
Tipo de conector, frontal	LC
Tipo de fibra	G50/125 OM3

Propiedades mecánicas

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

Alcance de la entrega

Carcasa con panel frontal, equipada con 6 adaptadores LC Duplex (mangas de cerámica).
La parte trasera está equipada con una entrada de cable M12.
1 splice casete con cubierta y empalme para 12 fibras.
1 pigtail set (1.3 m), 12x LC (ferrules de cerámica).

Versiones

Número de material	Prodotto	Color	Material	Peso [kg]	GTIN / EAN
57153600ZY	FO-DCS 3U/7HP splice plug-in module, 6x LCD, OM3	negro	Polycarbonate (PC)	0,3 kg	40393910006285