

Modules enfichables d'épissure FO-DCS 3U/7HP, 6x LCD, OM3

pour bacs à cartes / panneaux modulaires FO-DCS

avec 1x 12 pigtails OM3, OM4, OS2 et 6 adaptateurs LCD



Modules enfichables d'épissure FO-DCS de haute performance, 12F, 3U/7HP

Description

Boîtier en polycarbonate (PC) avec des panneaux latéraux avec ajustement par pression et une plaque frontale en polycarbonate (noir) ou en aluminium (3U/7HP).

Equipé d'une cassette d'épissure pour 12 fibres.

La cassette d'épissure dispose d'une réserve pour épissure des deux côtés (câble / pigtail), un peigne d'épissure et une décharge de traction.

Les plaques frontales PC noires disposent des bandes de repérage sur les deux côtés des ports LCD pour une impression spécifique au client.

Fixé avec deux vis moletées (captives).

Il y a une boîte de distribution distinct disponible pour le partage des câbles avec faisceaux de fibres à tube lâche (loose tube) ou pour le stockage de longueurs de câble excessives.

Application

Des modules enfichables d'épissure FO-DCS conviennent pour toutes les applications de haute performance avec des signaux duplex, en particulier dans l'environnement d'un centre de données.

Ils sont déployés d'une manière modulaire dans des panneaux modulaires FO-DCS (19"/1U) ou dans des bacs à cartes (19"/3U, 19"/4U).

Ils sont utilisés pour accepter des câbles à fibre optique qui sont épissés sur place.

Une densité de tassement de jusqu'à 144 fibres sur 3U est atteinte avec ces modules enfichables.

Des valeurs optimales pour la performance optique (IL / RL) sont garanties grâce à un assemblage de très haute qualité.

Propriétés générales

Capacité d'acceptation	6 LC Duplex ports (12 fibres)
Entièrement équipé	oui
System	FO-DCS
Dimensions extérieures	3 U, 129 mm x 35 mm x 180 mm

Propriétés optiques

Adaptateur, face avant	6 x LCD/PC, turquoise (Dust plug)
Adapter colour, front side	turquoise
Adapter material, front side	Polymère
Connecteurs, face avant	12 x LC/PC 0°
Embout de polissage, avant	PC 0°
Matériau de la manche, face avant	Zircone (ZrO ₂)
Matériel de virole, avant	Zircone (ZrO ₂)
Nombre d'adaptateurs, face avant	6
Nombre de connecteurs à l'avant	12
Perte d'insertion (IL), maximal, avant	0,25 dB
Perte d'insertion (IL), typique, avant	0,1 dB
Perte de retour (RL), minime, avant	35 dB
Retour perte (RL), typique, avant	40 dB
Type d'adaptateur, face avant	LCD/PC
Type de connexion, avant	LC
Type de fibre	G50/125 OM3

Propriétés mécaniques

Protection laser, arrière	non
Protégé contre la poussière et le laser, avant	Dust plug
Protégé contre la poussière, avant	oui

Contenu de la livraison

Boîtier avec plaque frontale, équipé de 6 adaptateurs LC duplex (manchons de guidage en céramique).

Plaque arrière munie d'une entrée de câble M12.

1 cassette d'épissure avec couvercle et peigne d'épissure pour 12 fibres.

1 ensemble de pigtaills (1.3 m), 12x LC (ferrules en céramique).

Versions

Numéro de matériau	Produit	Couleur	Matériau	Poids [kg]	GTIN / EAN
57153600ZY	Module enfichable d'épissure FO-DCS 3U/7HP, 6x LCD, OM3	noire	Polycarbonate (PC)	0,3 kg	40393910006285