

FOC-FDX20-FR19-LCD12-OM4-PT9 - Box da giunzione



1145415

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1145415>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.

Box da giunzione, tipo: 1U, grado di protezione: IP20, materiale: Metallo, tipo di connessione: Giunzione, dimensioni custodia: 1, colore: grigio



Descrizione del prodotto

Scatole di giunzione da 19" della serie FDX 20, 1 HE, con cassetto estraibile, per 12x Duplex LC OM4, fucsia, completamente pronte al collegamento (premontate correttamente: 12 adattatori Duplex LC, 12 tappi ciechi, 24 pigtail, 2 cassette, 2 pettini, 1 coperchio cassetta). 4 ingressi cavo (posteriori) incl. 2 connessioni a vite per cavo Pg16, 2 coperchi a vite e set di fissaggio da 19".

I vantaggi

- Pannello comandi frontale intuitivo e pratica installazione nel quadro elettrico grazie al design universale dei prodotti
- Montaggio su guida DIN flessibile, posizionabile in sei direzioni
- Idoneità all'impiego industriale
- Tempo di installazione ridotto grazie al Plug and Play
- Assegnazione poli lineare e In-Line in un unico collegamento
- Connessione dati sicura e resistente grazie ai molteplici componenti testati
- Montaggio a scatto sulle comuni guide DIN NS 35/7,5 o NS 35/15
- Velocità di trasmissione fino a 1000 Mbit/s

Dati commerciali

Codice articolo	1145415
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABNGBA
Codice prodotto	ABNGBA
GTIN	4063151136024
Peso per pezzo (confezione inclusa)	2.828,772 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	2.828,772 g
Numero tariffa doganale	85367000
Paese di origine	DE

FOC-FDX20-FR19-LCD12-OM4-PT9 - Box da giunzione



1145415

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1145415>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Box di distribuzione di rete
Serie	FDX 20 series
Tipo	Modulo patch rack da 19"
Piano d'inserimento	LC-Duplex
Numero uscite cavi	4
Numero dei conduttori	24
Numero di punti di connessione modulo	12
Numero degli slot	24
Tipo di collegamento a vite	2x Pg16
Coperchio di protezione	sì

Caratteristiche elettriche

Attenuazione	≤ 0,3 dB
Mezzo trasmissivo	FO

Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

Collegamento	Giunzione
--------------	-----------

Dimensioni

Larghezza	480 mm
Altezza	44,45 mm
Profondità	280 mm

Caratteristiche meccaniche

Diametro boccia	1,25 mm
-----------------	---------

Indicazioni materiale

Colore	grigio
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale ferula	Ceramica Zirkonia
Materiale custodia	Metallo
Materiale superficie custodia	rivestimento con polveri, grigio

Cavo / linea

Tipo di cavo	Fibra di vetro
Tipo di cavo	Loose Tube
Struttura dei cavi	Cavo compatto semilibero (STB)
Diametro esterno conduttore	7 mm ... 12 mm
Diametro esterno conduttore	6 mm ... 12 mm
Conduttori singoli, diametro	900 µm

FOC-FDX20-FR19-LCD12-OM4-PT9 - Box da giunzione



1145415

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1145415>

Conduttore singolo, colore	tinto in colori diversi
Lunghezza cavo breakout	750 mm
Assenza di alogeni	sì
Resistenza alla fiamma	sì

Cavo in fibra ottica

Numero di fibre	24
Fibra	GOF
Tipo di fibra	Fibra di vetro multimode 50/125 µm
Attenuazione	≤ 0,3 dB (a 850 nm / 1300 nm)
Attenuazione di ritorno	≥ 35 dB (a 850 nm / 1300 nm)
Mezzo trasmissivo	FO

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Tipo di collegamento a vite	2x Pg16
Cicli di manovra	≥ 500
Raggio di piegatura minimo	30 mm

Caratteristiche

Attenuazione	≤ 0,3 dB
--------------	----------

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura ambiente (montaggio)	0 °C ... 50 °C
Resistenza ai raggi UV	sì

Normative e prescrizioni

Resistenza alla fiamma	sì
------------------------	----

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su rack da 19"
-------------------	--------------------------

FOC-FDX20-FR19-LCD12-OM4-PT9 - Box da giunzione



1145415

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1145415>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	19170113
-------------	----------

ETIM

ETIM 9.0	EC001130
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43223300
-------------	----------

FOC-FDX20-FR19-LCD12-OM4-PT9 - Box da giunzione



1145415

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1145415>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS

Sì, Nessuna deroga

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)

Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com