

# FOC-FDX20-FR19-SCD12-OM2-PT9 - Box da giunzione



1145408

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1145408>

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 12 x Duplex LC OM2, grigio, 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	1145408
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABNGBA
Codice prodotto	ABNGBA
GTIN	4063151136017
Peso per pezzo (confezione inclusa)	2.990 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	2.864,452 g
Numero tariffa doganale	85367000
Paese di origine	DE

# FOC-FDX20-FR19-SCD12-OM2-PT9 - Box da giunzione



1145408

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1145408>

## 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	SC-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 boccola	2,50 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-SCD12-OM2-PT9 - Box da giunzione



1145408

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1145408>

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-SCD12-OM2-PT9 - Box da giunzione



1145408

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1145408>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0

19170113

### ETIM

ETIM 9.0

EC001130

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

43223300

# FOC-FDX20-FR19-SCD12-OM2-PT9 - Box da giunzione



1145408

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1145408>

## 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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)