

FOC-FDX20-FR19-SCD12-OSP-PT9 - Caja de empalme



1143631

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1143631>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.

Caja de empalme, diseño: 1 unidad rack, índice de protección: IP20, material: Metal, tipo de conexión: Empalme, tamaño de la caja: 1, color: gris



Descripción del producto

Cajas de distribución de 19" de la serie FDX 20, 1 unidad rack, con bandeja extraíble, para 12x SC-Duplex OS2, azules, completamente listas para el empalme (todo premontado correctamente: 12 acoplamientos SC-Duplex, 12 tapones ciegos, 24 pigtails, 2 cassettes, 2 peines, 1 tapa para cassette).

4 entradas de cables (lado trasero) incl. 2 prensaestopas Pg16, 2 tapones de sellado y juego de fijación de 19".

Sus ventajas

- Manejo frontal intuitivo y diseño del armario de control claro gracias al diseño estandarizado
- Para la conexión de campo sencilla
- Apto para la industria
- Calidad de la fibra excelente para una transmisión de datos fiable
- Conexión de datos segura a largo plazo gracias a los componentes ampliamente probados

Datos comerciales

Código de artículo	1143631
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	ABNGBA
Clave de producto	ABNGBA
GTIN	4063151131005
Peso por unidad (incluido el embalaje)	3.000 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	2.877,592 g
Número de tarifa arancelaria	85367000
País de origen	DE

FOC-FDX20-FR19-SCD12-OSP-PT9 - Caja de empalme



1143631

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1143631>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Caja distribuidor red
Tipo de carcasa	Caja para componentes
Serie	FDX 20 series
Construcción	Módulo Patch para rack de 19"
Cara de enchufe	SC-Duplex
Número de salidas de cable	4
Número de conductores	24
Cantidad de los puestos de módulo	12
Número de puestos enchufables	24
Tipo de atornillado	2x Pg16
Tapa de protección	sí

Propiedades eléctricas

Atenuación	≤ 0,3 dB
Medio de transmisión	Fibra óptica

Datos de conexión

Tecnología de conexión

Tipo de conexión	Empalme
------------------	---------

Dimensiones

Anchura	480 mm
Altura	44,45 mm
Profundidad	280 mm

Parámetros mecánicos

Diámetro de puntera	2,50 mm
---------------------	---------

Datos del material

Color	gris
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material puntera	Cerámica de circonio
Material carcasa	Metal
Material superficie de la carcasa	Recubrimiento de polvo, gris

Cable/línea

Tipo de cable	Fibra de vidrio
Tipo de cable	Loose Tube
Estructura de cable	conductor compacto parcialmente suelto (STB)
Diámetro exterior del cable	≤ 12,00 mm (de 6 mm)
	6 mm ... 12 mm

FOC-FDX20-FR19-SCD12-OSP-PT9 - Caja de empalme



1143631

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1143631>

Diámetro de conductor incl. aislamiento	900 µm
Conductores individuales, diámetro	900 µm
Conductor individual, color	entintados de distinto color
Longitud del cable tipo breakout	750 mm
Ausencia de halógenos	sí
Resistencia a las llamas	sí

Cable de fibra óptica

Número de fibras	24
Fibra	GOF
Tipo de fibra	Fibra de vidrio monomodo 9/125 µm
Atenuación	≤ 0,3 dB (con 1310 nm/1550 nm)
Pérdida de retorno	≥ 50 dB (con 1310 nm/1550 nm)
Medio de transmisión	Fibra óptica

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Tipo de atornillado	2x Pg16
Ciclos de enchufe	≥ 500
Menor radio de flexión	30 mm

Parámetros

Atenuación	≤ 0,3 dB
------------	----------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura ambiente (montaje)	0 °C ... 50 °C
Resistencia a la radiación ultravioleta	sí

Normas y especificaciones

Resistencia a las llamas	sí
--------------------------	----

Montaje

Tipo de montaje	Montaje en rack de 19"
-----------------	------------------------

FOC-FDX20-FR19-SCD12-OSP-PT9 - Caja de empalme



1143631

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1143631>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	19170113
ECLASS-15.0	19170113

ETIM

ETIM 10.0	EC002699
-----------	----------

UNSPSC

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

FOC-FDX20-FR19-SCD12-OSP-PT9 - Caja de empalme



1143631

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1143631>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es