

Caja de empalme - FOC-FDX20-PP-LCD6-OSP-PT9 - 1019711

Tenga en cuenta que los datos indicados aquí proceden del catálogo en línea. Los datos completos se encuentran en la documentación del usuario. Son válidas las condiciones generales de uso de las descargas por Internet.
(<http://phoenixcontact.es/download>)



Caja de distribución para carril, montada completamente lista para empalmar, para 6x LC-Duplex (OS2)

Caja de distribución para carril
6x LC-Duplex, incluidos pigtail y
peine de empalme

Descripción del artículo

Caja de distribución para carril de la serie FDX 20, equipada con 6x acoplamientos LC-Duplex, completamente lista para el empalme y equipada con pigtail de 900 µm (OS2) premontados y soportes de empalme (para protección de empalme retráctil y crimpada adquirible por separado) en una bandeja de empalme patentada de chapa de acero con recubrimiento en polvo. Posibilidad de prensaestopas mediante atornillado arriba y abajo, según se elija. Carcasa (dos piezas) preparada para montaje sobre carril mediante adaptador en la parte posterior (se puede montar también lateralmente).

Volumen de suministro:

Carcasa para carril con bandeja de empalme integrada (montada), equipada con 6x acoplamientos LC-Duplex, 12x pigtail (OS2), 1x soporte de empalme, 1x prensaestopas (M20x1,5)

Sus ventajas

- Manejo frontal intuitivo y diseño del armario de control claro gracias al diseño estandarizado
- Posible montaje sobre carril flexible en tres direcciones de posicionamiento
- Bandeja pigtail dimensionada de forma óptima y patentada para un empalme cómodo y radios de flexión compactos.
- 6 conexiones frontales Duplex y dimensiones compactas para tener más espacio en el armario de control
- Apto para la industria
- Menor tiempo de montaje gracias al preconfeccionado listo para el empalme
- Conexión de datos segura a largo plazo gracias a los componentes ampliamente probados
- Compensación de tracción de 3 niveles
- fácil montaje
- incluido prensaestopas
- El tubo de conductor por grupos se pasa directamente sobre la bandeja de empalmes



Datos mercantiles

Unidad de embalaje	1 pcs
EAN	 4 055626 701035
EAN	4055626701035

Caja de empalme - FOC-FDX20-PP-LCD6-OSP-PT9 - 1019711

Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	710,000 g
Número de tarifa arancelaria	85367000
País de origen	Alemania

Datos técnicos

Datos mecánicos

Tipo de conexión	Prensaestopas M20
Número de puestos enchufables	12
Diámetro exterior del conductor, mínimo	6 mm
Diámetro exterior del conductor, máximo	12 mm
Salida de cables	arriba y abajo
Número de salidas de cable	2
Peso	710 g
Construcción	Módulo para montaje sobre carril
Clase de combustibilidad según UL 94	V0

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura ambiente (montaje)	0 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 85 °C
Índice de protección	IP20 (según IEC 60529)

Datos del material

Material carcasa	Chapa de acero
Material superficie de la carcasa	Recubrimiento de polvo, gris
Anchura	40,2 mm
Altura	130,2 mm
Profundidad	112,3 mm
Tipo de montaje	Montaje sobre carril
Indicaciones de montaje	Permite una reconexión flexible del adaptador para carril

Valores característicos cable

Tipo de cable	para todos los tipos de cable usuales
	Fibra de vidrio unimodo
Construcción de cable	conductor compacto parcialmente suelto (STB)
Colores de conductor	entintados de distinto color
Medio de transmisión	Fibra óptica
Número de fibras	12
Tipo de fibra	Fibra de vidrio monomodo, insensible a la flexión G.657 A2
Fibra	GOF
Atenuación	≤ 0,3 dB (con 1310 nm/1550 nm)

Normas y especificaciones

Resistencia a las llamas	sí
Resistencia a la radiación ultravioleta	sí

Caja de empalme - FOC-FDX20-PP-LCD6-OSP-PT9 - 1019711

Datos técnicos

Normas y especificaciones

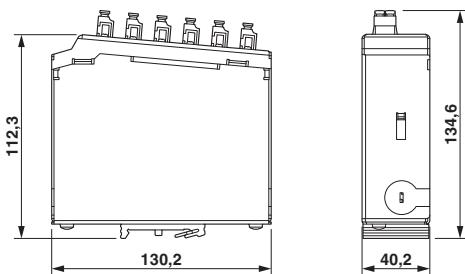
Ausencia de halógenos	sí
Clase de combustibilidad según UL 94	V0
Plan de asignación	sí Internacional

Environmental Product Compliance

China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto: ilimitado = EFUP-e Sin sustancias peligrosas por encima de los umbrales
------------	--

Dibujos

Esquema de dimensiones



Caja de distribución para carril 6x LC-Duplex OS2, montada completamente lista para el empalme

Clasificaciones

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	19170113
eCl@ss 11.0	19170113
eCl@ss 6.0	19069200
eCl@ss 7.0	19069290
eCl@ss 9.0	19069290

ETIM

ETIM 5.0	EC002610
ETIM 6.0	EC002609
ETIM 7.0	EC002609

Homologaciones

Homologaciones

Homologaciones

EAC

Caja de empalme - FOC-FDX20-PP-LCD6-OSP-PT9 - 1019711

Homologaciones

Homologaciones Ex

Detalles de homologaciones

EAC



B.01687

Accesorios

Accesorios

Cable de datos confeccionado

Cable Patch para fibra óptica - FOC-LC:PA-LC:PA-OS2:D01/1 - 1115636



Cable de conexión OS2, monomodo, LC-LC, conector UPC, longitud 1 m

Cable Patch para fibra óptica - FOC-LC:PA-ST:PA-OS2:D01/1 - 1115596



Cable de conexión dúplex OS2, monomodo, LC-ST, tipo UPC, longitud 1 m

Cable Patch para fibra óptica - FOC-LC:PA-SC:PA-OS2:D01/1 - 1115618



Cable de conexión OS2, monomodo, LC-SC, conector UPC, longitud 1 m

Cable Patch para fibra óptica - FOC-LC:PA-LC:PA-OS2:D01/2 - 1115629



Cable de conexión OS2, monomodo, LC-LC, conector UPC, longitud 2 m

Caja de empalme - FOC-FDX20-PP-LCD6-OSP-PT9 - 1019711

Accesorios

Cable Patch para fibra óptica - FOC-LC:PA-ST:PA-OS2:D01/2 - 1115595



Cable de conexión dúplex OS2, monomodo, LC-ST, conector UPC, longitud 2 m

Cable Patch para fibra óptica - FOC-LC:PA-SC:PA-OS2:D01/2 - 1115617



Cable de conexión dúplex OS2, monomodo, LC-SC, tipo UPC, longitud 2 m

Cable Patch para fibra óptica - FOC-LC:PA-LC:PA-OS2:D01/5 - 1115626



Cable de conexión dúplex OS2, monomodo, LC-LC, tipo UPC, longitud 5 m

Cable Patch para fibra óptica - FOC-LC:PA-ST:PA-OS2:D01/5 - 1115592



Cable de conexión dúplex OS2, monomodo, LC-ST, tipo UPC, longitud 5 m

Cable Patch para fibra óptica - FOC-LC:PA-SC:PA-OS2:D01/5 - 1115615



Cable de conexión dúplex OS2, monomodo, LC-SC, tipo UPC, longitud 5 m

Artículos adicionales necesarios

Caja de empalme - FOC-FDX20-PP-LCD6-OSP-PT9 - 1019711

Accesorios

Protección de empalme retráctil - FOC-SHRINKSPLICE-PROTECT - 1019676



Protección de empalme retráctil, construcción: recto, índice de protección: IP20, salida de cables: arriba y abajo, color: transparente

Protección de empalme crimpada - FOC-CRIMPSPLICE-PROTECT - 1019678



Protección de empalme crimpada, construcción: recto, índice de protección: IP20, tipo de conexión: Engaste, salida de cables: arriba y abajo, color: Metálico, desnudo

Otros artículos

Accesos de fibra óptica - FOC-TOOL-FERRULECLEANER-1.25 - 1407032



Limpiador de violas 1,25 mm, para LC, aprox. 500 ciclos de limpieza

Accesos de fibra óptica - FOC-TOOL-STICKCLEANER-1.25 - 1407000



Varilla de limpieza para acoplamientos y superficies de extremo de conector macho, 1,25 mm (LC), VPE: 10

Tornillo de cierre - A-INSP-M20-68N-P-LG - 1424519



Tornillo de cierre, material: PA, rosca de conexión: M20 x 1,5, color: gris luminoso RAL 7035, con anillo tórico

Caja de empalme - FOC-FDX20-PP-LCD6-OSP-PT9 - 1019711

Accesorios

Tuerca - WP-CN PA M20 - 3241134



Tuerca, material: Poliamida reforzada con fibra de vidrio, para roscas M20, color: gris

Destornillador para tornillos de cabeza ranurada en cruz - SF-PH 1-80 - 1212559



Destornillador p/ cabezas en cruz PH (grabado láser), sin aislamiento, tamaño: PH 1 x 80, empuñadura de dos compon., protección anti desenrollado

Destornillador - SF-SL 1,0X5,5-150 - 1212552



Destornillador p/ cabezas de ranura simple (grab. láser), tamaño: 1,0 x 5,5 x 150 mm, empuñadura de dos compon., protección anti desenrollado

Soporte final - E/NS 35 N - 0800886



Soporte final, anchura: 9,5 mm, color: Gris

Adaptador para carril - NBC-PP-G1PGY - 1041740



Adaptador para carril, construcción: Carcasa de base con apantallamiento, índice de protección: IP20, material: PC-GF10, sin insertos modulares

Caja de empalme - FOC-FDX20-PP-LCD6-OSP-PT9 - 1019711

Accesorios

Adaptador para carril - FL DIN RA - 2891053



El FL DIN RA se monta en un rack normalizado de 19" (EIA-310-D, IEC 60297-3-100), para así poder instalar en racks los dispositivos montados en carriles DIN.

Adaptador para carril - NBC-PP-G1PGY - 1041740



Adaptador para carril, construcción: Carcasa de base con apantallamiento, índice de protección: IP20, material: PC-GF10, sin insertos modulares

Prensaestopas - G-INS-M20-S68N-PNES-GY - 1411125



Prensaestopas, material unión atornillada: PA, diámetro exterior del cable 6 mm ... 12 mm, apantallamiento: no, rosca de conexión: M20 x 1,5, color: gris plata RAL 7001

Película de rotulación para tira Zack - TML (104X10)R - 0801835



Película de rotulación para tira Zack, Rollo, blanco, sin rotular, rotulable con: THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, clase de montaje: pegado, para ancho de borne: 104 mm, superficie útil: 104 x 10 mm, Número de índices individuales: 1500

Película de rotulación para tira Zack - TML (EX9,5)R TR - 0816634



Película de rotulación para tira Zack, Rollo, transparente, sin rotular, rotulable con: THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, clase de montaje: pegado, para ancho de borne: 30000 mm, superficie útil: 40000 x 9,5 mm, Número de índices individuales: 4000

Caja de empalme - FOC-FDX20-PP-LCD6-OSP-PT9 - 1019711

Accesorios

Etiqueta de seguridad con adhesivo especial - EMLS (70X32)R SR - 0800346



Etiqueta de seguridad con adhesivo especial, Rollo, plata, sin rotular, rotulable con: THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, clase de montaje: pegado, superficie útil: 70 x 32 mm, Número de índices individuales: 500

Etiqueta para superficies ásperas - EML-HA (76X51)R - 0830609



Etiqueta para superficies ásperas, Rollo, blanco, sin rotular, rotulable con: THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, clase de montaje: pegado, superficie útil: 76 x 51 mm, Número de índices individuales: 1000

Placa de aviso - PML-W100 (25X25)R - 0830429



Placa de aviso, Rollo, amarillo/negro, sin rotular, rotulable con: THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, clase de montaje: pegado, diámetro: 0 mm, superficie útil: 25 x 25 mm, Número de índices individuales: 500

Marcador de aparatos - LS-EMLP (60X15) WH - 0831696



Marcador de aparatos, Codo, blanco, sin rotular, rotulable con: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, clase de montaje: pegado, superficie útil: 60 x 15 mm, Número de índices individuales: 20

Marcador de cables - WML-RFID/HF 14 (25X19)R - 0803386



Etiqueta para marcador de cables con transpondedor RFID-HF, rollo, blanco, no rotulado, rotulable con: THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK X1.2, tipo de montaje: adhesivo, diámetro del cable: mín. 9 mm, diámetro del cable: máx. 14 mm, superficie útil: 25 x 19 mm