

FOC-FDX20-FR19-LCD12-OSP-PT9 - Światłowodowa skrzynka rozdzielcza



1145411

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145411>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.

Światłowodowa skrzynka rozdzielcza, rodzaj: Moduł panelu krosowniczego 19", stopień ochrony: IP20, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Sploty, wielkość obudowy: 1, kolor: szary



Opis produktu

Rozdzielnice światłowodowe 19" serii FDX 20, 1U, z wysuwaną szufladą, na 12x LC duplex OS2, niebieskie, kompletne i gotowe do użycia (zamontowane elementy: 12 złączek LC duplex, 12 zaślepek, 24 pigtaile, 2 kasety, 2 grzebienie, 1 pokrywa kasety). 4 przepusty kablowe (z tyłu) z 2 dławnicami kablowymi Pg16, 2 zaślepki i zestaw mocujący 19".

Korzyści

- Intuicyjna obsługa czołowa i przejrzysta struktura szafy sterowniczej dzięki jednolitej konstrukcji
- Elastyczny montaż na szynie DIN możliwy w sześciu pozycjach
- Do warunków przemysłowych
- Krótszy czas montażu dzięki wykonaniu Plug and Play
- Przyporządkowanie pinów prosto w linii w jednym złączu
- Bezpieczne przesyłanie danych dzięki przetestowanym komponentom
- Montaż zatrzaskowy na dostępnych na rynku szynach DIN NS 35/7,5 lub NS 35/15
- Szybkość transmisji do 1000 Mb/s

Dane handlowe

Numer artykułu	1145411
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	ABNAIB
Klucz produktu	ABNGBA
GTIN	4063151136109
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	2 952 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	2 570 g
Numer taryfy celnej	85367000
Kraj pochodzenia	DE

FOC-FDX20-FR19-LCD12-OSP-PT9 - Światłowodowa skrzynka rozdzielcza



1145411

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145411>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Konstrukcja	Moduł panelu krosowniczego 19"
Typ produktu	Sieciowa pushka rozdzielcza
wygląd wtyku	LC-Duplex
Ilość odejść kablowych	4
Liczba przewodów	24
Liczba gniazd na moduły	12
Ilość gniazd	24
Rodzaj dławików	2x Pg16
Klapka ochronna	tak
Seria	FDX 20 series

Parametry elektryczne

Tłumienie	$\leq 0,3$ dB
Środek transmisyjny	Światłowód

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Rodzaj przyłącza	Sploty
------------------	--------

Wymiary

Szerokość	480 mm
Wysokość	44,45 mm
Głębokość	280 mm

Parametry mechaniczne

Średnica feruli	1,25 mm
-----------------	---------

Dane materiału

Kolor	szary
Klasa palności wg UL 94	V0
materiał feruli	ceramika cyrkonowa
Materiał powłoki obudowy	malowana proszkowo, szara
Materiał obudowy	Metal

Kabel/przewód

Typ przewodu	Włókna szklane
Rodzaj przewodu	Loose Tube
Budowa przewodu	kompaktowe żyły (STB)
Zewnętrzna średnica przewodu	7 mm ... 12 mm

FOC-FDX20-FR19-LCD12-OSP-PT9 - Światłowodowa skrzynka rozdzielcza



1145411

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145411>

	6 mm ... 12 mm
pojedyncze żyły, średnica	900 µm
Pojedyncze żyły, kolor	różne kolory
Długość swobodnych końcówek żył	750 mm
Bezhalogenowość	tak
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	tak

Kabel światłowodowy

Liczba włókien	24
włókno	GOF
typ włókna	Światłowód szklany jednomodowy 9/125 µm
Tłumienie	≤ 0,3 dB (przy 1310 nm / 1550 nm)
Tłumienność odbiciowa	≥ 50 dB (przy 1310 nm / 1550 nm)
Środek transmisyjny	Światłowód

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Rodzaj dławików	2x Pg16
Liczba cykli wtykania	≥ 500
Najmniejszy promień gięcia	30 mm

Parametry

Tłumienie	≤ 0,3 dB
-----------	----------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura otoczenia (montaż)	0 °C ... 50 °C
Odporność na UV	tak

Normy i przepisy

Odporność na UV	tak
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	tak

Montaż

Sposób montażu	Montaż w szafie 19"
Rodzaj przyłącza	Sploty

FOC-FDX20-FR19-LCD12-OSP-PT9 - Światłowodowa skrzynka rozdzielcza



1145411

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145411>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145411>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687

FOC-FDX20-FR19-LCD12-OSP-PT9 - Światłowodowa skrzynka rozdzielcza



1145411

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145411>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	19170113
ECLASS-12.0	19170113
ECLASS-13.0	19170113

ETIM

ETIM 8.0	EC002699
----------	----------

UNSPSC

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

FOC-FDX20-FR19-LCD12-OSP-PT9 - Światłowodowa skrzynka rozdzielcza



1145411

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145411>

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

FOC-FDX20-FR19-LCD12-OSP-PT9 - Światłowodowa skrzynka rozdzielcza



1145411

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145411>

Konieczne akcesoria

FOC-SHRINKSPLICE-PROTECT - Termokurczliwe osłonki spawów

1019676

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1019676>



Termokurczliwe osłonki spawów, rodzaj: proste, stopień ochrony: IP20, wyprowadzenie kabla: górze i na dole, kolor: przezroczysty

FOC-CRIMPSPLICE-PROTECT - Zaciskana osłonka spawów

1019678

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1019678>



Zaciskana osłonka spawów, rodzaj: proste, stopień ochrony: IP20, rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, wyprowadzenie kabla: górze i na dole, kolor: goły metal

Akcesoria

FOC-FDX20-FR19-LCD12-OSP-PT9 - Światłowodowa skrzynka rozdzielcza



1145411

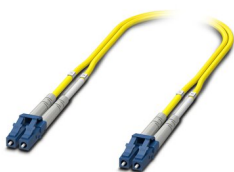
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145411>

FOC-LC:PA-LC:PA-OS2:D01/1 - Światłowodowy kabel połączeniowy

1115636

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1115636>

Zworka OS2 Duplex, jednomodowa, LC-LC, szlif UPC, długość 1 m



FOC-LC:PA-ST:PA-OS2:D01/1 - Światłowodowy kabel połączeniowy

1115596

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1115596>

Zworka OS2 Duplex, jednomodowa, LC-ST, szlif UPC, długość 1 m



FOC-FDX20-FR19-LCD12-OSP-PT9 - Światłowodowa skrzynka rozdzielcza



1145411

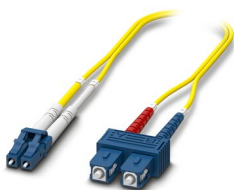
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145411>

FOC-LC:PA-SC:PA-OS2:D01/1 - Światłowodowy kabel połączeniowy

1115618

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1115618>

Zworka OS2 Duplex, jednomodowa, LC-SC, szlif UPC, długość 1 m



FOC-LC:PA-LC:PA-OS2:D01/2 - Światłowodowy kabel połączeniowy

1115629

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1115629>

Zworka OS2 Duplex, jednomodowa, LC-LC, szlif UPC, długość 2 m



FOC-FDX20-FR19-LCD12-OSP-PT9 - Światłowodowa skrzynka rozdzielcza



1145411

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145411>

FOC-LC:PA-ST:PA-OS2:D01/2 - Światłowodowy kabel połączeniowy

1115595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1115595>

Zworka OS2 Duplex, jednomodowa, LC-ST, szlif UPC, długość 2 m

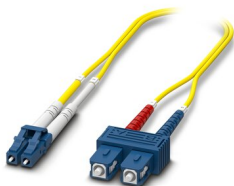


FOC-LC:PA-SC:PA-OS2:D01/2 - Światłowodowy kabel połączeniowy

1115617

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1115617>

Zworka OS2 Duplex, jednomodowa, LC-SC, szlif UPC, długość 2 m



FOC-FDX20-FR19-LCD12-OSP-PT9 - Światłowodowa skrzynka rozdzielcza



1145411

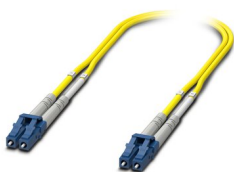
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145411>

FOC-LC:PA-LC:PA-OS2:D01/5 - Światłowodowy kabel połączeniowy

1115626

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1115626>

Zworka OS2 Duplex, jednomodowa, LC-LC, szlif UPC, długość 5 m



FOC-LC:PA-ST:PA-OS2:D01/5 - Światłowodowy kabel połączeniowy

1115592

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1115592>

Zworka OS2 Duplex, jednomodowa, LC-ST, szlif UPC, długość 5 m



FOC-FDX20-FR19-LCD12-OSP-PT9 - Światłowodowa skrzynka rozdzielcza



1145411

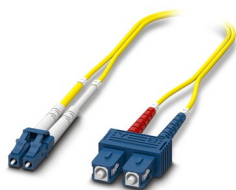
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145411>

FOC-LC:PA-SC:PA-OS2:D01/5 - Światłowodowy kabel połączeniowy

1115615

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1115615>

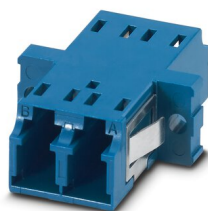
Zworka OS2 Duplex, jednomodowa, LC-SC, szlif UPC, długość 5 m



FOC-ADAPTER:LCD/LCD-OSP - Złączki światłowodowe

1208073

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208073>



Złączki światłowodowe, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 2, materiał: Tworzywo sztuczne, rodzaj przyłącza: Łącznik wtykowy, wyprowadzenie kabla: proste, kolor: niebieski

FOC-FDX20-FR19-LCD12-OSP-PT9 - Światłowodowa skrzynka rozdzielcza



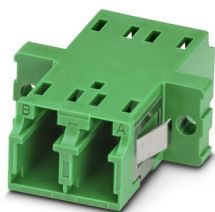
1145411

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145411>

FOC-ADAPTER:LCD/LCD-OSA - Złączki światłowodowe

1208077

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208077>

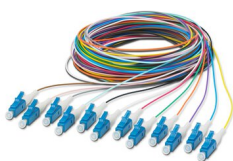


Złączki światłowodowe, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 2, materiał: Tworzywo sztuczne, rodzaj przyłącza: Łącznik wtykowy, wyprowadzenie kabla: proste, kolor: zielony

FOC-PT9:LC-OSP/2.5 - Światłowód

1208105

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208105>



Światłowód, rodzaj: LC, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 2,5 m, liczba biegunów: 12, 100 Gb/s, rodzaj przyłącza: LC, wyprowadzenie kabla: proste, kolor: niebieski

FOC-FDX20-FR19-LCD12-OSP-PT9 - Światłowodowa skrzynka rozdzielcza



1145411

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145411>

FOC-PT9:LC-OSA/2.5 - Światłowód

1208106

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208106>

Światłowód, rodzaj: LC, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 2,5 m, liczba biegunów: 12, 100 Gb/s, rodzaj przyłącza: LC, wyprowadzenie kabla: proste, kolor: zielony



FOC-OE-OE-GL-U-OS2-24/... - Kabel światłowodowy

1286210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1286210>



Kabel uniwersalny GOF, 24-żyłowy, kabel z luźną tubą do układania na stałe, niemetalowa osłona przeciwgryzoniowa, łatwy do demontażu, odporny na promieniowanie UV, duża odporność mechaniczna i termiczna, bezdymny, bezhalogenowy i samogasnący, ulepszona odporność na nacisk, uszczelniony wzdłużnie i poprzecznie

FOC-FDX20-FR19-LCD12-OSP-PT9 - Światłowodowa skrzynka rozdzielcza



1145411

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145411>

FOC-OE-OE-GL-U-OS2-12/... - Kabel światłowodowy

1286219

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1286219>



Kabel uniwersalny GOF, 12-żyłowy, kabel z luźną tubą do układania na stałe, niemetalowa osłona przeciwgryzoniowa, łatwy do demontażu, odporny na promieniowanie UV, duża odporność mechaniczna i termiczna, bezdymny, bezhalogenowy i samogasnący, ulepszona odporność na nacisk, uszczelniony wzdłużnie i poprzecznie

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl