

FL SFP LX - Moduł medialny

2891767

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891767>



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.



Gigabitowy moduł SFP do transmisji danych na odległość do 30 km o długości fali 1310 nm.

Opis produktu

Moduł SFP o szybkości transmisji danych 1000 Mb/s przy długości fali 1310 m i maksymalnym zasięgu transmisji 30 km.

Korzyści

- Zgodność z MSA

Dane handlowe

Numer artykułu	2891767
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DNN1ZS
Klucz produktu	DNN1ZS
Strona katalogu	Strona 333 (C-6-2019)
GTIN	4046356166775
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	30,6 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	30,6 g
Numer taryfy celnej	85176200
Kraj pochodzenia	TW

Dane techniczne

Wymiary

Szerokość	13,7 mm
Wysokość	8,95 mm
Długość	56,5 mm

Dane materiału

Materiał obudowy	Metal
------------------	-------

Montaż

Rodzaj montażu	Zespół wsuwany w slot SFP
Rodzaj przyłącza	Do zespołu wsuwanego w slot SFP

Interfejsy

Ethernet światłowodowy

Rodzaj przyłącza	LC
Szybkość transmisji	1 GBit/s
Moc nadawcza, minimalna	-5 dBm
Moc nadawcza, maksymalna	0 dBm
Czułość odbiornika, min.	-24 dBm
Czułość odbiornika, maks.	-3 dBm
Fizyka transmisji	włókno szklane jednomodowe
Zasięg transmisji	30 km (włókno szklane 9/125) 250 m (włókno szklane 62,5/125)
Długość fali	1310 nm
sygnalizacyjne diody LED	zależnie od urządzenia Factoryline
Liczba kanałów	1 (LC jednomodowe)
Moc nadawcza, minimalna	-5 dBm
Moc nadawcza, maksymalna	0 dBm
Czułość odbiornika, min.	-3 dBm
Czułość odbiornika, maks.	-24 dBm

Właściwości produktu

Konstrukcja	Urządzenia Factoryline z slotem SFP
Typ produktu	Moduły SFP
MTTF	748 Lata (Telcordia SR-332, czynnik temperaturowy przy 40°C = 1, czynnik stresowy przy 50% = 1, czynnik środowiskowy = 1)
Format	SFP (Small Form-factor Pluggable)

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	przez urządzenie Factoryline
----------------	------------------------------

Parametry elektryczne

FL SFP LX - Moduł medialny



2891767

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891767>

Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	1 W
Środek transmisyjny	Światłowód

Zasilanie

Napięcie zasilania	3,3 V (poprzez switch Factoryline)
Przylącze zasilania	przez slot SFP
Pobór prądu maksymalny	300 mA
Pobór prądu	300 mA

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C (bez kondensacji)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 85 °C (bez kondensacji)
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	30 % ... 95 % (bez kondensacji)
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 95 % (bez kondensacji)
Drgania (praca)	według IEC 60068-2-6: 5g, 150 Hz
Ciśnienie powietrza (praca)	86 kPa ... 108 kPa (1500 m n.p.m.)
Ciśnienie powietrza (składowanie/transport)	66 kPa ... 108 kPa (3500 m n.p.m.)

Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891767>



cUL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 140403



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 140403



EAC

ID dopuszczenia: RU*DE*08.B.00731/19



DNV GL

ID dopuszczenia: TAA00000YV



LR

ID dopuszczenia: LR22250919TA



NK

ID dopuszczenia: TA19464M



BV

ID dopuszczenia: 48146/A1 BV



RINA

ID dopuszczenia: ELE162721XG

FL SFP LX - Moduł medialny

2891767

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891767>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	19179090
ECLASS-12.0	19179090
ECLASS-13.0	19179090

ETIM

ETIM 8.0	EC000310
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43222600
-------------	----------

FL SFP LX - Moduł medialny

2891767

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891767>



Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

Akcesoria

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-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

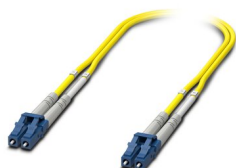


FOC-LC:PA-LC:PA-OS2:D01/1 - Światłowodowy kabel połączeniowy

1115636

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

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

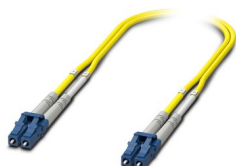


FOC-LC:PA-LC:PA-OS2:D01/2 - Światłowodowy kabel połączeniowy

1115629

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

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



FL SFP LX - Moduł medialny

2891767

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891767>

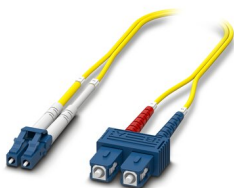


FOC-LC:PA-SC:PA-OS2:D01/1 - Światłowodowy kabel połączeniowy

1115618

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

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

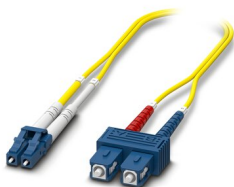


FOC-LC:PA-SC:PA-OS2:D01/2 - Światłowodowy kabel połączeniowy

1115617

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

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



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