

FOC-C-LCD-SM - Wtykowe złącza światłowodowe

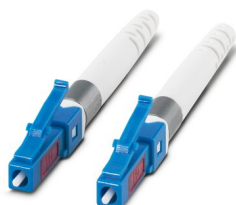


1089520

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1089520>

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.

Złącze LC-Duplex jednomodowe do montażu na przewodach lub kablach



Opis produktu

Złącze LC-Duplex, do montażu na przewodach lub kablach o średnicy 2,0 mm lub 3,0 mm, jednomodowe 9/125 µm. Złącze wielokrotnego użytku doskonale nadaje się do łatwego i szybkiego montażu na miejscu, ponieważ nie wymaga klejenia i polerowania.

Korzyści

- Do prostego i szybkiego montażu lub naprawy bezpośrednio w obiekcie

Dane handlowe

Numer artykułu	1089520
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	ABNACC
Klucz produktu	ABNIAC
GTIN	4055626894225
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	9,5 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	9,5 g
Numer taryfy celnej	85367000
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Właściwości produktu

Konstrukcja	LC
Typ produktu	Wtykowe złącza światłowodowe (od strony kabli)
Liczba biegunów	2
wygląd wtyku	Wtyk LC-Duplex
Ilość gniazd	2
Wykonanie	LC
Rodzaj rygla	Rygiel klipsowy
Wyprowadzenie kabla	proste

Parametry elektryczne

Tłumienie	$\geq 0,5$ dB 900 μm (95%, $< 0,7$ dB do przyłącza kablowego)
-----------	--

Wymiary

Parametry mechaniczne

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

Dane materiału

Materiał	Tw. sztucz.
materiał feruli	ceramika cyrkonkowa
Materiał obudowy	PBT

Kabel/przewód

Typ przewodu	Światłowód szklany jednomodowy
Rodzaj przewodu	do wszystkich typowych rodzajów kabli
Budowa przewodu	STB i TB
Zewnętrzna średnica przewodu	0,25 mm do 3 mm (do podłączenia żył i kabli) 2 mm ... 3 mm (Konfekcjonowanie przewodów)
plaszcz zewnętrzny, kolor	niebieski
Średnica żyły	2 mm ... 3 mm
pojedyncze żyły, średnica	900 μm (do pigtaili 0,9 mm, do przyłącza kablowego 2 mm i 3 mm)
Odporność na rozciąganie krótko-/długotrwale	50 N
Bezhalogenowość	tak
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	tak

Kabel światłowodowy

Liczba włókien	2
włókno	Światłowód szklany
typ włókna	Jednomodowy 9/125 μm
Środek transmisyjny	Światłowód

Parametry mechaniczne

Odporność na rozciąganie krótko-/długotrwale	50 N
--	------

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	≥ 500 (wg IEC 61300-2-2)
siła wyciągania na styk sygnałowy	≥ 50 N (Przyłącze kablowe wg IEC 61300-2-4)

Parametry

Tłumienie	≥ 0,5 dB 900 μm (95%, <0,7 dB do przyłącza kablowego)
-----------	---

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 70 °C (z przyłączem kablowym tylko przy temperaturze pokojowej)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (montaż)	0 °C ... 50 °C

Normy i przepisy

odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	tak
---	-----

Montaż

typ układania	cz. wew.
Rodzaj przyłącza	splot mechaniczny

FOC-C-LCD-SM - Wtykowe złącza światłowodowe



1089520

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1089520>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1089520>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440390
ECLASS-12.0	27440390
ECLASS-13.0	27440390

ETIM

ETIM 8.0	EC001121
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Environmental Product Compliance

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

FOC-C-LCD-SM - Wtykowe złącza światłowodowe



1089520

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1089520>

Konieczne akcesoria

FOC-TOOL-SET-GOF - Zestaw narzędzi

1089515

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1089515>



Zestaw narzędzi do konfekcjonowania GOF

Akcesoria

FOC-TOOL-FERRULECLEANER-1.25 - Akcesoria do światłowodów

1407032

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407032>



Środek do czyszczenia ferruli 1,25 mm, dla LC, ok. 500 cykli czyszczących

FOC-C-LCD-SM - Wtykowe złącza światłowodowe

1089520

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1089520>



FOC-TOOL-SET-GOF - Zestaw narzędzi

1089515

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1089515>



Zestaw narzędzi do konfekcjonowania GOF

FOC-TOOL-FERRULECLEANER-1.25 - Akcesoria do światłowodów

1407032

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407032>



Środek do czyszczenia ferruli 1,25 mm, dla LC, ok. 500 cykli czyszczących

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