

FL SWITCH EP7528R-L3F1 - Industrial Ethernet Switch



1539667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1539667>

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.

Obsługujący funkcje bezpieczeństwa modułowy switch gigabitowy Ethernet z gniazdami na dwadzieścia cztery porty miedziane 10/100/1000 Mb/s lub porty SFP 100/1000 Mb/s oraz cztery porty SFP 1000/10 000 Mb/s z modułami wymiennymi podczas eksploatacji w części tylnej



Opis produktu

Modułowe switche Managed Network FL SWITCH EP75... z rozszerzonymi funkcjami umożliwiają zastosowanie platformy z elastyczną konfiguracją, która spełnia rosnące zapotrzebowanie gospodarki energetycznej na skalowalną moc sieciową, czas pracy i bezpieczeństwo.

Korzyści

- Funkcje 2-warstwowe i 3-warstwowe
- Moduły pozwalają na rozszerzenie przyłączy urządzenia z 10/100 Mbit/s do 1000 Mbit/s i przyłączy Uplink z 1 Gbit/s do 10 Gbit/s
- Szeroki zakres funkcji bezpieczeństwa do dostępu zdalnego, lokalnego i sieciowego
- Switch z 28 przyłączami do montażu na stojaku z wymaganym przyłączem modułowym i zasilaczami
- Moduły przyłączy i zasilaczy z możliwością podłączania i odłączania przy włączonym zasilaniu

Dane handlowe

Numer artykułu	1539667
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DNN511
Klucz produktu	DNN511
GTIN	4067923012554
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	7 859 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	5 729 g
Numer taryfy celnej	85176200
Kraj pochodzenia	CA

FL SWITCH EP7528R-L3F1 - Industrial Ethernet Switch



1539667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1539667>

Dane techniczne

Wymiary

Szerokość	486,2 mm
Wysokość	44,4 mm
Głębokość	446,7 mm

Interfejsy

Ethernet

Rodzaj przyłącza	RJ45
Informacja na temat rodzaju przyłącza	Autonegociacja i autokrosowanie
Szybkość transmisji	10/100/1000 Mb/s
Fizyka transmisji	Miedź
Zasięg transmisji	100 m (na każdy segment)
Liczba kanałów	RJ45 lub SFP

Ethernet (SFP)

Rodzaj przyłącza	SFP
Szybkość transmisji	1000/10 000 Mb/s (pełny duplex)
Fizyka transmisji	Zależny od modułu SFP

Dane wyjściowe

Cyfrowe

Oznaczenie wyjścia	Wyjście alarmowe przekaźnika: 24 V DC, maks. 1 A
Oznaczenie wyjścia	Wyjście alarmowe przekaźnika: 24 V DC, maks. 1 A

Właściwości produktu

Typ produktu	Switch
--------------	--------

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	2

Funkcje switcha

Napięcie wysterowania zestyku sygnalizacyjnego	24 V DC
Prąd wysterowania zestyku sygnalizacyjnego	1 A
Tabela adresów MAC	16k

Parametry elektryczne

Zasilanie

Napięcie zasilania	Na podstawie zastosowanych zasilaczy modułowych
--------------------	---

Funkcja

Napięcie wysterowania zestyku sygnalizacyjnego	24 V DC
--	---------

FL SWITCH EP7528R-L3F1 - Industrial Ethernet Switch



1539667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1539667>

Prąd wysterowania zestyku sygnalizacyjnego	1 A
--	-----

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Określenie przyłącza	zasilanie mocy
----------------------	----------------

zasilanie mocy

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	24 ... 12

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C (Badanie typu w temp. 85 °C przez 16 h)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 85 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	5 % ... 95 % (bez kondensacji)
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	10 % ... 95 % (bez kondensacji)
Drgania (praca)	według IEC 60068-2-6: 5g, 150 Hz

Normy i przepisy

Normy/przepisy	IEC 61850-3
	IEEE 1613

Dopuszczenia

Zgodność/dopuszczenia

Zgodność	zgodność z CE
----------	---------------

Dane dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej

Odporność na zakłócenia	IEC 61850-3, IEEE 1613, EN 61000-6-2: 2005
-------------------------	--

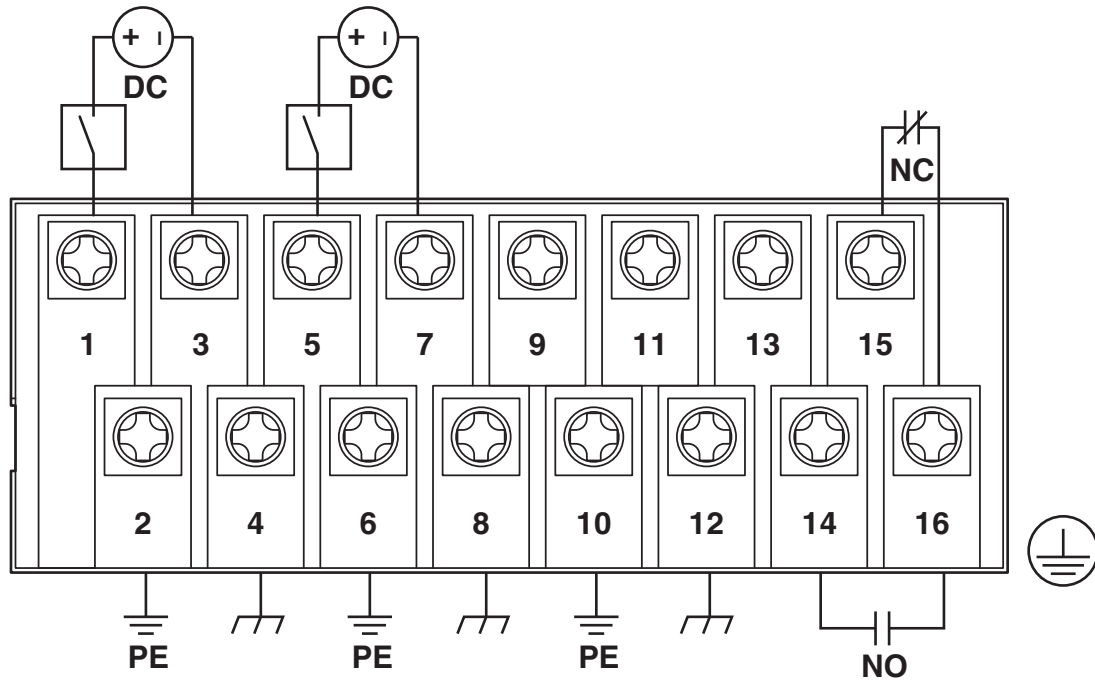
FL SWITCH EP7528R-L3F1 - Industrial Ethernet Switch

1539667

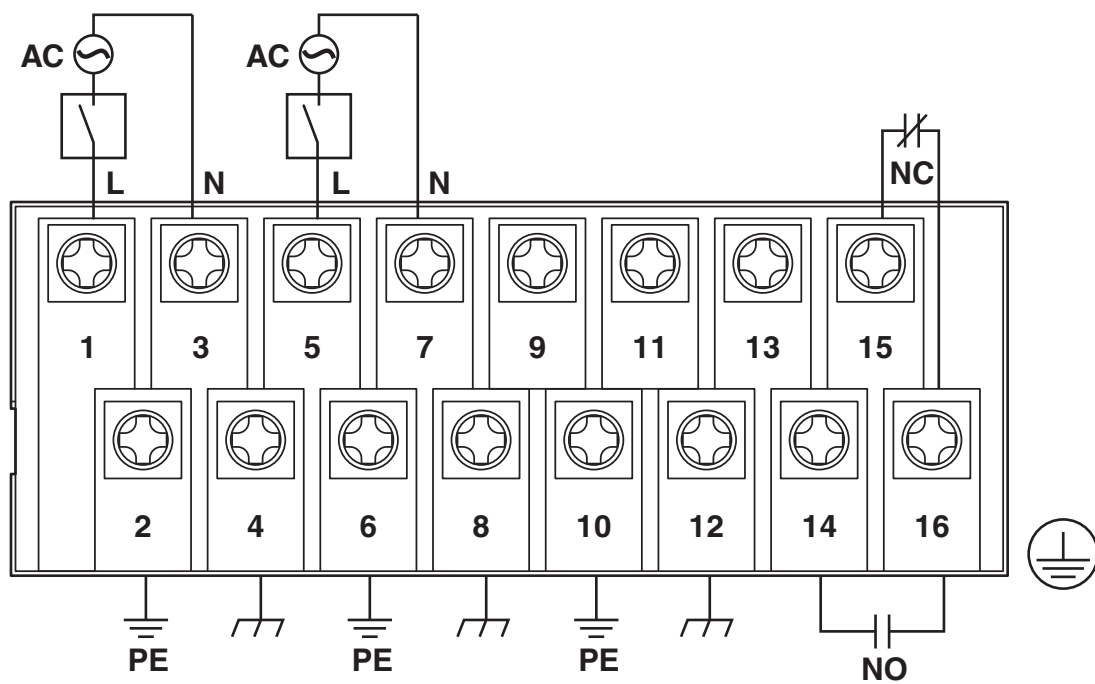
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1539667>

Rysunki

rysunek złączy



rysunek złączy



FL SWITCH EP7528R-L3F1 - Industrial Ethernet Switch



1539667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1539667>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	19170401
ECLASS-13.0	19170401

FL SWITCH EP7528R-L3F1 - Industrial Ethernet Switch



1539667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1539667>

Akcesoria

FL SWITCH EP7400-PS-LV - Moduł zasilający

1144367

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1144367>

Moduł zasilający



FL SWITCH EP7400-PS-MV - Moduł zasilający

1144372

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1144372>

Moduł zasilający



FL SWITCH EP7528R-L3F1 - Industrial Ethernet Switch



1539667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1539667>

FL SWITCH EP7400-PS-HV - Moduł zasilający

1144175

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1144175>

Moduł zasilający



FL SWITCH EP7400-M8GRJ45 - Moduł komunikacyjny

1144375

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1144375>

Moduł rozszerzeń, oferuje osiem portów RJ45 o przepustowości 10/100/1000 Mb/s



FL SWITCH EP7528R-L3F1 - Industrial Ethernet Switch



1539667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1539667>

FL SWITCH EP7400-M8GSFP - Moduł komunikacyjny

1144383

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1144383>

Moduł rozszerzeń, oferuje osiem portów SFP o przepustowości 100/1000 Mb/s



FL SWITCH EP7400-M4TGSFP - Moduł komunikacyjny

1144388

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1144388>

Moduł rozszerzeń, oferuje cztery porty SFP o przepustowości 1/10 Gb/s



FL SWITCH EP7528R-L3F1 - Industrial Ethernet Switch



1539667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1539667>

FL SWITCH EP7400-ABLK - Pokrywa

1144428

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1144428>

Pokrywa gniazda do 1144353 FL SWITCH EP7428R-L3F1



FL SWITCH EP7400-M4GRJ45-4GSFP - Moduł komunikacyjny

1539361

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1539361>

Moduł rozszerzeń, oferuje cztery porty RJ45 dla 10/100/1000 Mb/s i cztery porty SFP dla 100/1000 Mb/s



FL SWITCH EP7528R-L3F1 - Industrial Ethernet Switch



1539667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1539667>

FL SWITCH EP7400-MHSR-PRP - Moduł komunikacyjny

1510975

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1510975>

Moduł rozszerzeń, oferuje cztery gigabitowe porty combo HSR/PRP (port RJ45 10/100/1000 Mb/s i port SFP 100/1000 Mb/s)



FL SFP FX - Moduł medialny

2891081

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891081>

Moduł wtykowy o wąskim typie obudowy zapewnia interfejs światłowodowy o prędkości przesyłu wynoszącej 100 MBit/s przy długości fali 1310 nm (długa).



FL SWITCH EP7528R-L3F1 - Industrial Ethernet Switch



1539667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1539667>

FL SFP FX SM - Moduł medialny

2891082

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891082>



Moduł wtykowy o wąskim typie obudowy zapewnia interfejs światłowodowy o prędkości przesyłu wynoszącej 100 MBit/s przy długości fali 1310 nm (długa).

FL SFP GT - Moduł medialny

2989420

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2989420>



Gigabitowy moduł SFP do transmisji na odległość do 100 m.

FL SWITCH EP7528R-L3F1 - Industrial Ethernet Switch



1539667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1539667>

FL SFP SX - Moduł medialny

2891754

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891754>



Gigabitowy moduł SFP do transmisji danych na odległość do 1 km o długości fali 850 nm.

FL SFP SX2 - Moduł medialny

2702397

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702397>



Gigabitowy moduł SFP do transmisji danych na odległość do 2 km o długości fali 1310 nm.

FL SWITCH EP7528R-L3F1 - Industrial Ethernet Switch



1539667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1539667>

FL SFP LX - Moduł medialny

2891767

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



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

FL SFP LX10-B - Moduł medialny

1025401

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1025401>



Gigabitowy moduł SFP do transmisji danych na odległość do 10 km o długości fali 1310 nm.

FL SWITCH EP7528R-L3F1 - Industrial Ethernet Switch



1539667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1539667>

FL SFP-10G-SR - Moduł medialny

1145046

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145046>



10-gigabitowy moduł SFP do transmisji danych na odległość do 300 m o długości fali 850 nm.

Phoenix Contact 2024 © - 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