

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

Opracowany zgodnie z normą IEC 61850-3 (warunki otoczenia)

Korzyści

- Struktura sieciowa zgodna z IEC 61850
- IEEE 1613
- 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
- NAT, Stateful Firewall i IPSec VPN

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

Wskazówki

Wskazówka dotycząca zastosowania

Wskazówka dotycząca zastosowania	Wyłącznie do użytku przemysłowego
----------------------------------	-----------------------------------

Montaż

Rodzaj montażu	Montaż w szafie 19", z uchwytami
----------------	----------------------------------

Interfejsy

Ethernet

Rodzaj przyłącza	RJ45
Informacja na temat rodzaju przyłącza	Autonegocjacja 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
--------------------	--

Właściwości produktu

Typ produktu	Switch
Rodzina produktów	Managed Switch EP7000

Status utrzymania danych

Wersja artykułu	00
-----------------	----

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	2

Funkcje switcha

FL SWITCH EP7528R-L3F1 - Industrial Ethernet Switch



1539667

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

Napięcieysterowania zestyku sygnalizacyjnego	24 V DC
Prądysterowania zestyku sygnalizacyjnego	1 A
Tabela adresów MAC	16k

Parametry elektryczne

Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	60 W
---	------

Zasilanie

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

Funkcja

Napięcieysterowania zestyku sygnalizacyjnego	24 V DC
Prądysterowania zestyku sygnalizacyjnego	1 A

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

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

zasilanie mocy

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Przekrój przewodu giętkiego	0,2 mm² ... 2,5 mm²
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

Oznaczenie normy	Warunki środowiskowe
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
-------------------------	--

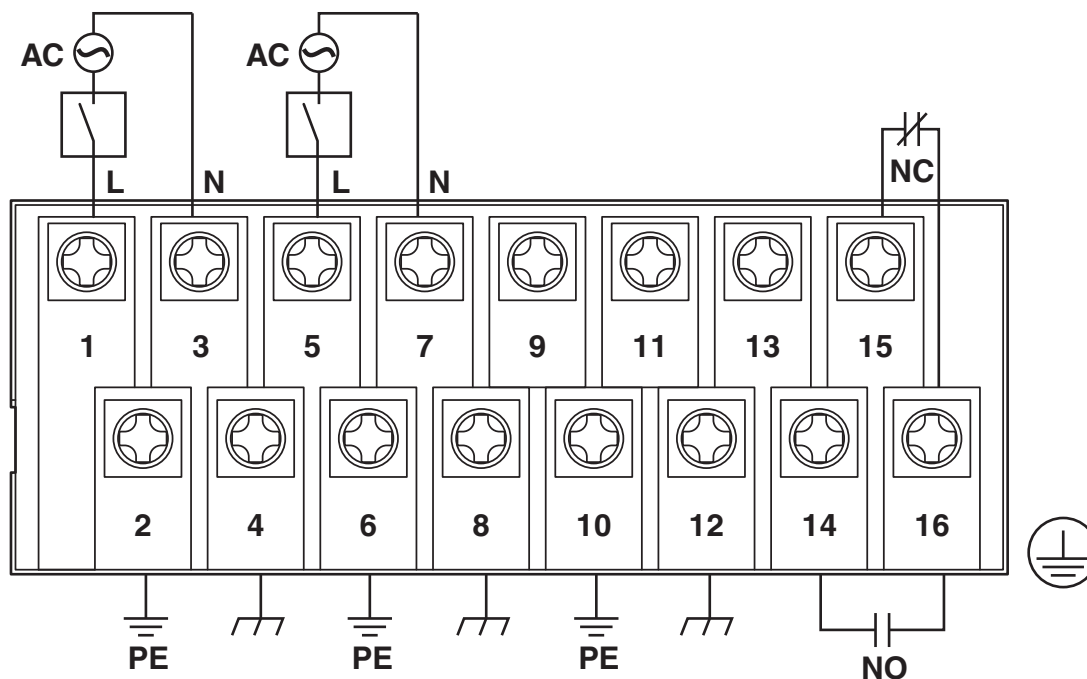
FL SWITCH EP7528R-L3F1 - Industrial Ethernet Switch

1539667

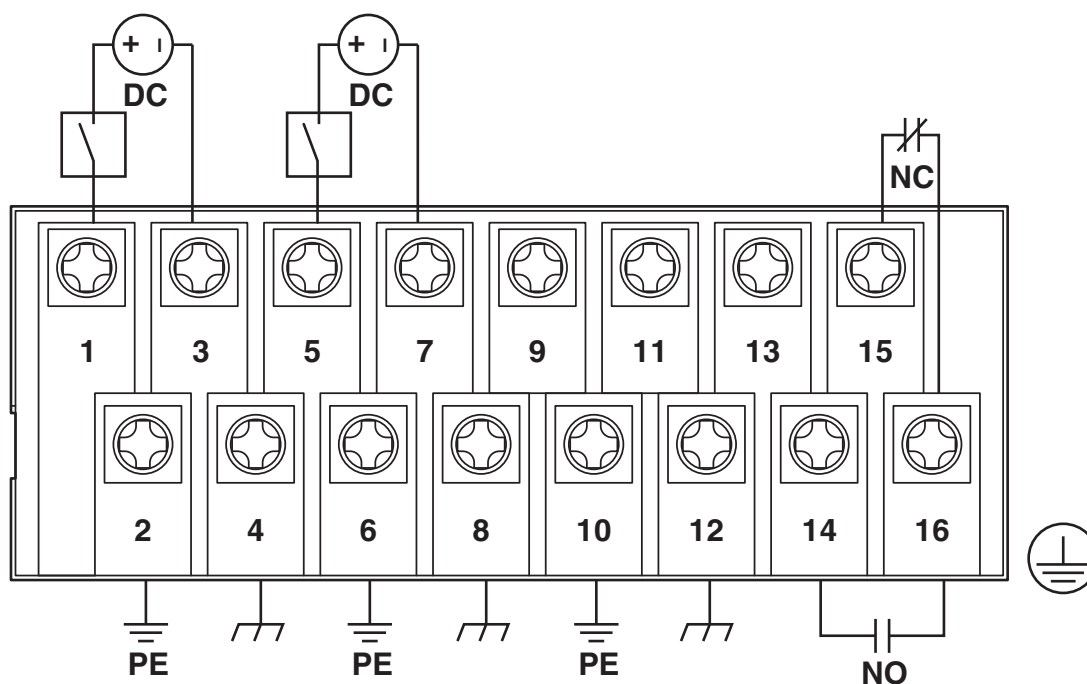
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1539667>

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

ETIM

ETIM 9.0	EC000734
----------	----------

FL SWITCH EP7528R-L3F1 - Industrial Ethernet Switch



1539667

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak
zwolnienia/wyłączenia, o ile są znane	6(c), 7(a), 7(c)-I, 7(c)-II

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS dla danego artykułu jest dostępna w materiałach do pobrania na stronie artykułu w punkcie „Deklaracja producenta”. Dla wszystkich artykułów z EFUP-E tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS nie jest potrzebna i nie jest wystawiana.

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	1-Methyl-2-pyrrolidone (NMP)(nr CAS: 872-50-4)
	N,N-dimethylacetamide(nr CAS: 127-19-5)
	Hexahydromethylphthalic anhydride(nr CAS: Nie dotyczy)
	Lead titanium zirconium oxide(nr CAS: 12626-81-2)
	Lead titanium trioxide(nr CAS: 12060-00-3)
	Orange lead (lead tetroxide)(nr CAS: 1314-41-6)
	4,4'-isopropylidenediphenol(nr CAS: 80-05-7)
	Terphenyl, hydrogenated(nr CAS: 61788-32-7)
	Lead(nr CAS: 7439-92-1)
	2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one(nr CAS: 71868-10-5)

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