

FL SWITCH 1108 REG - Industrial Ethernet Switch



1473643

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1473643>

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.



Unmanaged Switch 1000 REG, 8 Port RJ45 10/100/1000 Mb/s, Konstrukcja REG zgodna z normą DIN 43880

Opis produktu

8-portowy switch Ethernetowy do instalacji budowlanej w formacie REG. Po 4 porty RJ45 nad i pod osłoną chroniącą przed dotykiem.

Korzyści

- Konstrukcja REG zgodna z normą DIN 43880
- Autonegociacja
- Autocrossing

Dane handlowe

Numer artykułu	1473643
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DNN412
Klucz produktu	DNN412
GTIN	4063151884093
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	275 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	196 g
Numer taryfy celnej	85176200
Kraj pochodzenia	TW

FL SWITCH 1108 REG - Industrial Ethernet Switch

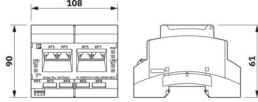


1473643

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1473643>

Dane techniczne

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	108 mm
Wysokość	90 mm
Głębokość	62 mm
Informacja dotycząca wymiarów	6 DU

Wskazówki

Informacje ogólne	Wsparcie telefoniczne i na miejscu (płatne)
Wskazówka dotycząca zastosowania	Wylącznie do użytku przemysłowego

Dane materiału

Materiał obudowy	PC (poliwęglan)
------------------	-----------------

Montaż

Rodzaj montażu	Montaż na szynie DIN
----------------	----------------------

Interfejsy

Ethernet	
Liczba interfejsów	8
Rodzaj przyłącza	RJ45
Informacja na temat rodzaju przyłącza	Autonegocjacja i autokrosowanie
Szybkość transmisji	10/100/1000 Mb/s
Fizyka transmisji	Ethernet RJ45
Zasięg transmisji	100 m (na każdy segment)
sygnalizacyjne diody LED	LNK/ACT
Liczba kanałów	8 (Port RJ45)

Właściwości produktu

Typ produktu	Switch
Rodzina produktów	Unmanaged Switch 1000 REG
Konstrukcja	Stand-Alone
MTTF	1432 Lata (Standard MIL-HDBK-217F, temperatura 25°C, cykl roboczy 100%) 615,6 Lata (Standard SN 29500, temperatura 40°C, cykl roboczy 34,25%)

FL SWITCH 1108 REG - Industrial Ethernet Switch



1473643

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1473643>

	163,3 Lata (Standard SN 29500, temperatura: 50°C, cykl roboczy: 100%)
Właściwości szczególne	Konstrukcja REG zgodna z normą DIN 43880
opóźnienie sygnału	Tryb Store-and-Forward, 10/100 Mb/s, w zależności od formatu ramki

Status utrzymania danych

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

Funkcje switcha

Funkcje podstawowe	Switch niezarządzalny
	Autonegocjacja
	Tryb przełączania przechowująco-przekazujący
Wskaźniki stanu i diagnozowania	Diody LED: US1, Link i Activity

Funkcje bezpieczeństwa

Funkcje podstawowe	Switch niezarządzalny
	Autonegocjacja
	Tryb przełączania przechowująco-przekazujący

Parametry elektryczne

Diagnostyka lokalna	US Napięcie zasilania LED zielona
	LNK/ACT status połączenia/transmisja danych LED zielona
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	4 W
Napięcie probiercze	500 V DC
Odcinek próbny	Między portami Ethernet 1500 V AC 1 min
	Zasilanie 24 V / FE 500 V DC 1 min
Środek transmisyjny	Miedź

Zasilanie

Napięcie zasilania (DC)	24 V DC
Napięcie zasilania (AC)	24 V AC (50/60 Hz)
Zakres napięcia zasilania	9 V DC ... 32 V DC
	12 V AC ... 30 V AC
Pobór prądu maksymalny	0,45 A (przy $U_s = \min$, przesyłanie danych 1 Gb/s, AC i DC)

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	Zaciski sprężynowe
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	5 °C ... 50 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 70 °C

FL SWITCH 1108 REG - Industrial Ethernet Switch



1473643

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1473643>

Wysokość	maks. 2000 m
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	10 % ... 95 % (bez kondensacji)
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	5 % ... 95 % (bez kondensacji)
Ciśnienie powietrza (praca)	86 hPa ... 108 kPa (1500 m n.p.m.)
Ciśnienie powietrza (składowanie/transport)	66 hPa ... 108 kPa (3500 m n.p.m.)

Dane dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej

Zgodność z wytycznymi EMV	IEC 62368-1
---------------------------	-------------

Właściwości systemu

Funkcjonalność

Funkcje podstawowe	Switch niezarządzalny
	Autonegocjacja
	Tryb przełączania przechowująco-przekazujący

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	Diody LED: US1, Link i Activity
----------------	---------------------------------

FL SWITCH 1108 REG - Industrial Ethernet Switch

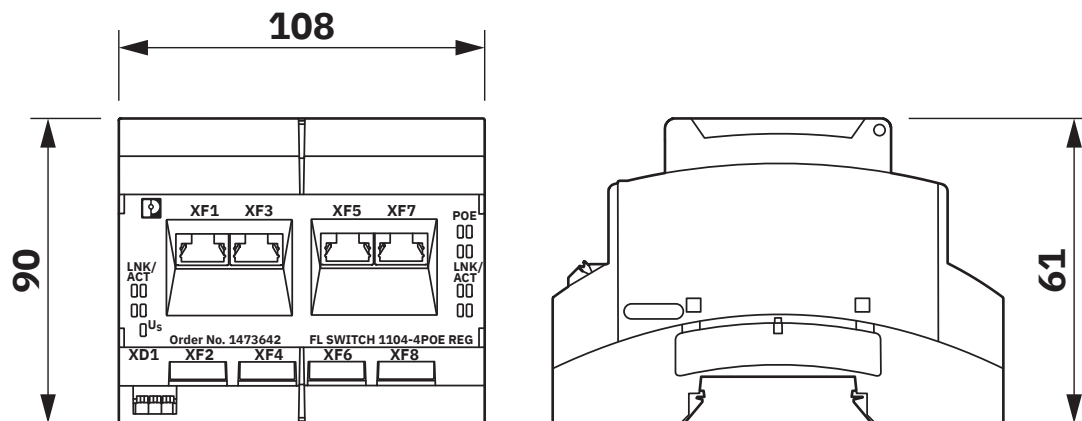


1473643

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1473643>

Rysunki

Rysunek wymiarowy



FL SWITCH 1108 REG - Industrial Ethernet Switch



1473643

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1473643>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	19170402
ECLASS-12.0	19170402
ECLASS-13.0	19170402

ETIM

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

1473643

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1473643>

Environmental product compliance

EU RoHS

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

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)	Lead(nr CAS: 7439-92-1)
---	-------------------------

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