

FL MGUARD 4102 PCIE - Router



1357842

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1357842>

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.



Security-Router, 2 Porty RJ45 10/100/1000 Mb/s, NAT, VPN, Konfigurowalny stateful inspection firewall z pełnym zakresem funkcji

Korzyści

- Centralne narzędzie zarządzające
- Maksymalne bezpieczeństwo
- Maksymalne osiągi
- Integracja zabezpieczeń IT i OT
- Technologia zabezpieczeń mGuard

Dane handlowe

Numer artykułu	1357842
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DNN312
Klucz produktu	DNN312
GTIN	4063151686802
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	172,9 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	90,68 g
Numer taryfy celnej	85176200
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Wskazówki

Wskazówka dotycząca zastosowania

Wskazówka dotycząca zastosowania

Wyłącznie do użytku przemysłowego

Interfejsy

Ethernet

Rodzaj przyłącza	RJ45
Szybkość transmisji	10/100/1000 Mb/s
Fizyka transmisji	Ethernet za pomocą skrętki dwużyłowej i wtyków RJ45
Zasięg transmisji	100 m (na każdy segment)
sygnalizacyjne diody LED	WAN-Link, WAN-Activity, LAN-Link, LAN-Activity
Liczba kanałów	2 (Porty RJ45)

Właściwości systemu

Wymagania systemowe

obsługa przeglądarki

wymagana obsługa HTTPS

Właściwości produktu

Typ produktu	Router zabezpieczający bez montażu na szynie DIN
Rodzina produktów	Security-Router
Właściwości szczególne	NAT
	VPN
Format	PCle

Status utrzymania danych

Wersja artykułu

02

Właściwości izolacji

Klasa ochrony

III (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1)

Parametry elektryczne

Pobór mocy	max. 2,88 W
Diagnostyka lokalna	po jednej diodzie LED na każdy port Activity LED czerwona
	po jednej diodzie LED na każdy port Łącze aktywne LED zielona

Zasilanie

Przyłącze zasilania

przez magistralę PCle

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony

IP00

FL MGUARD 4102 PCIE - Router



1357842

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1357842>

Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 70 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	5 % ... 95 % (bez kondensacji)

Montaż

Rodzaj montażu	PCle x1-Slot
----------------	--------------

Dane dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej

Kompatybilność elektromagnetyczna	Zgodność z dyrektywą EMC 2014/30/UE
Zgodność z wytycznymi EMV	IEC 61000-6-2 IEC 61000-4-2 (Odporność na wyładowania elektrostatyczne) 6 kV wyładowanie styku, 8 kV wyładowanie powietrza
	IEC 61000-6-2 IEC 61000-4-3 (Odporność na pole elektromagnetyczne o częstotliwości radiowej) 10 V/m (80 MHz .. 6000 MHz)
	IEC 61000-6-2 IEC 61000-4-4 (Odporność na szybkie stany przejściowe) 2 kV linia zasilania, 2 kV linia danych
	IEC 61000-6-2 IEC 61000-4-5 (Odporność na udary) power line: 1 kV (line/earth), 0.5 kV (line/line), 1 kV data line
	IEC 61000-6-2 IEC 61000-4-6 (Odporność na zaburzenia przewodzone) 10 V (150 kHz ... 80 MHz)
Odporność na zakłócenia	EN 61000-6-2:2005
Emisja zakłóceń	EN 61000-6-4

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	Połączenie/aktywność na port
----------------	------------------------------

FL MGUARD 4102 PCIE - Router



1357842

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1357842>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1357842>



cUL Recognized
ID dopuszczenia: E238705



UL Recognized
ID dopuszczenia: E238705



UL Recognized
ID dopuszczenia: E238705



cUL Recognized
ID dopuszczenia: E238705

FL MGUARD 4102 PCIE - Router

1357842

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1357842>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	19170406
ECLASS-12.0	19170406
ECLASS-13.0	19170406

ETIM

ETIM 9.0	EC001478
----------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak
zwolnienia/wyłączenia, o ile są znane	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)	4,4'-isopropylidenediphenol(nr CAS: 80-05-7)
---	--

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