

Router - FL MGUARD PCIE4000 VPN - 2701278

Upozorňujeme, že zde uvedené údaje pocházejí z online katalogu. Úplné informace a údaje naleznete v uživatelské dokumentaci. Platí všeobecné podmínky použití pro stahování z internetu. (<http://phoenixcontact.de/download>)



Security Appliance ve formátu PCI, slot SD karty, VPN pro 10 VPN tunel (volit. až 250 s dodatečnou licenci), inteligentní firewall s plně funkčním rozsahem pro maximální bezpečnost a nejjednodušší konfigurace, router s NAT/1:1-NAT, volitelně CIFS Integrity Monitoring

Vyobrazení ukazuje variantu výrobku

Vaše výhody

- Nejvyšší bezpečnost
- Maximální výkon
- Centrální Management-Tool

Obchodní data

package_quantity	1
GTIN	4055626018737

Technické údaje

Okolní podmínky

Druh ochrany	IP00
Teplota prostředí (provoz)	0 °C ... 70 °C
Přípustná vlhkost vzduchu (provoz)	20 % ... 90 % (bez kondenzace par)

Rozhraní

Rozhraní	Ethernet
Počet portů	2 (RJ45)
Fyzika přenosu	Ethernet v RJ45 zkroucený pár
Rychlost přenosu	10/100 MBit/s
Délka přenosu	100 m (na každý segment)
Kontrolky LED	WAN-Link, WAN-Activity, LAN-Link, LAN-Activity

Funkce

Základní funkce	Router s inteligentní ochranou firewall a VPN pro 10 tunelů (volitelně až 250 s doplňkovými licencemi), CIFS Integrity Monitoring (volitelně), kovové pouzdro, slot pro paměťovou kartu SD, rozšířené teplotní rozmezí, výkonný firewall / VPN: až 124MBit/s / 40 MBit/s
Podporované prohlížeče	Potřebná podpora HTTPS
Procesor	330 MHz
Stavové a diagnostické indikace	Link/aktivity pro jeden port

Router - FL MGUARD PCIE4000 VPN - 2701278

Technické údaje

Bezpečnostní funkce

Podpora Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)	Server nebo Relay agent
Klient Network Time Protocol (NTP)	klient
Link Layer Discovery Protocol (LLDP)	dle protokolu 802.2
Remote Syslog Logging	na externí server
Propustnost Virtual Private Network (VPN)	max. 42 MBit/s (Router)
	max. 27 MBit/s (Režim stealth, VPN oboustranná průchodnost)
Počet tunelů VPN	10 (volit. až 250 tunelů s dodatečnou licenci)
Proces šifrování	DES, 3DES, AES-128, -192, -256
Režim Internet Protocol Security (IPsec)	Tunel ESP / transport ESP
Oprávnění	certifikáty X.509v3 s RSA nebo PSK
Integrita dat	MD5, SHA-1, SHA 256, SHA-512
1:1 Network Address Translation (NAT) ve VPN	je podporován
Propustnost dat Firewall	max. 130 MBit/s (Režim routeru, default firewall pravidla oboustranná průchodnost)
	max. 61 MBit/s (Režim stealth, default firewall pravidla, oboustranná průchodnost)
Regulace Firewall	konfigurovatelný Stateful-Inspection-Firewall s plným rozsahem funkcí
Filtrace	adresy MAC a IP, porty, protokoly
Ochrana proti	ochrana proti IP Spoofing, DoS a Syn Flood
Směrování	Standard-Routing, NAT, 1:1-NAT, Port Forwarding

Parametry rozsáhlosti sítě

Maximální délka vedení (kroucená dvojlinka)	100 m
---	-------

Všeobecné

Způsob montáže	PCIe x1-Slot
Čistá hmotnost	140,8 g

Normy a určování

Elektromagnetická slučitelnost	Shoda se směrnicí o elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU
--------------------------------	--

Klasifikace

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27240409
eCl@ss 4.1	27240409
eCl@ss 5.0	27242215
eCl@ss 5.1	19030100
eCl@ss 6.0	19170100
eCl@ss 7.0	19170103
eCl@ss 8.0	19170103
eCl@ss 9.0	19170103

ETIM

Router - FL MGUARD PCIE4000 VPN - 2701278

Klasifikace

ETIM

ETIM 3.0	EC001423
ETIM 4.0	EC001478
ETIM 5.0	EC001478
ETIM 6.0	EC001478
ETIM 7.0	EC001478

UNSPSC

UNSPSC 6.01	20142601
UNSPSC 7.0901	20142601
UNSPSC 11	20142601
UNSPSC 12.01	20142601
UNSPSC 13.2	43222609

Aprobace

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized /

Podrobnosti schválení

UL Recognized

cUL Recognized

EAC ERI

cULus Recognized

Příslušenství

Parametrizační paměť

SD FLASH 512MB - 2988146



Licence

Router - FL MGUARD PCIE4000 VPN - 2701278

Příslušenství

FL MGUARD LIC CIM - 2701083



FL MGUARD LIC VPN-250 GROUP - 2700192



FL MGUARD LIC VPN-250 - 2700193



Software dálkového řízení

MGUARD SECURE VPN CLIENT LIC - 2702579



Výkresy

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>