

FL MGuard SMART2 VPN - Router



2700639

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2700639>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.

Säkerhetsanordning, 10/100 Mbit/s, NAT, VPN, Advanced-Firewall, Dongle, funktionsutökning med licenser



Produktbeskrivning

Liten

mGuard från Innominate övertygar genom högsta möjliga säkerhet och prestanda på ett så litet utrymme som möjligt. Det har aldrig varit så enkelt att tillförlitligt och säkert skydda viktiga datorer, maskiner eller alla andra IP-förbindelser mot angrepp.

Stark

Security Appliance mGuard smart kombinerar den ytterst effektiva mGuard maskinvaruplattformen med beprövad mGuard firmware. Baserat på ett hårdat Embedded Linux från Innominate integrerar denna kombination fyra säkerhetskomponenter som är anpassade efter varandra: en bidirektionell Stateful Firewall, en flexibel NAT-router, en mycket säker VPN-gateway samt som tillval ett industrianpassat skydd mot skadlig programvara.

Smart

Tack vare den robusta kapslingen och den okomplicerade strömförsörjningen via en valfri USB-port är mGuard smart perfekt lämpad för mobil avsäkring av viktig utrustning. Ändringar på placering och infrastruktur kan på så sätt realiseras snabbt och kostnadseffektivt.

Slutpunkt-säkerhet

mGuard smart lämpar sig utmärkt för mobil och stationär avsäkring av arbetsplatser och produktionsnära miljöer med små krav på en industriell hårdning. Som säker brandvägg mellan kontors- och produktionsnät, som fjärrövervakningsklient eller som Security-router för små arbetsgrupper.

Säkert fjärrunderhåll

För programvaruberoende fjärrunderhållsscenarier kan mGuard smart användas som mobil VPN-klient och som temporär VPN-anslutning för säker maskinfjärrunderhåll via IPsec-krypterad VPN-tunnel. Särskilt perfekt i medelstora maskiner och anläggningar som prisvärd Teleservice-infrastruktur för anslutning av maskiner, styrsystem eller mobila tekniker.

Fördelar

- VPN-modul för mobil användning

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2700639
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	DNN333
Produktnyckel	DNN333
GTIN	4046356616591
Vikt per styck (inklusive förpackning)	190,8 g

FL MGuard SMART2 VPN - Router

2700639

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2700639>



Vikt per styck (exklusive förpackning)	160 g
Tullnummer	85176200
Ursprungsland	DE

FL MGUARD SMART2 VPN - Router



2700639

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2700639>

Tekniska data

Mått

Bredd	77 mm
Höjd	27 mm
Djup	115 mm

Anmärkning

Användningsanvisning

Användningsanvisning	Endast för industriell användning
----------------------	-----------------------------------

Materialuppgifter

Kåpans material	Plast
-----------------	-------

Gränssnitt

Ethernet

Anslutningstyp	RJ45
Överföringshastighet	10/100 MBit/s
Överföringsfysik	Ethernet i RJ45-Twisted-Pair
Överföringssträcka	100 m (per segment)
signal-LEDs	Försörjningsspänning, dataöverföring, fel, Link, Activity
Antal kanaler	2 (RJ45-portar)

Systemegenskaper

Funktion

Basfunktionalitet	Brandvägg/router för kontorsmiljö eller mobil servicetekniker
-------------------	---

Systemkrav

Webbaserad hantering	HTTPS-understöd krävs
----------------------	-----------------------

Artikelegenskaper

Produkttyp	Security-router utan montering på DIN-skena
Konstruktion	Stand-alone
Basfunktionalitet	Brandvägg/router för kontorsmiljö eller mobil servicetekniker

Isoleringsegenskaper

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

Elektriska egenskaper

Lokal diagnos	1 (PC) Link-status/dataöverföring LAN LED grön
	3 (Internet) Link-status/dataöverföring WAN LED grön
	2 (Heartbeat) Apparatfunktion LED röd/grön

Försörjning

FL MGuard SMART2 VPN - Router



2700639

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2700639>

Spänningsförsörjning (DC)	5 V DC (från USB-gränssnitt)
Anslutningsförsörjning	via USB-gränssnitt

Funktion

Signalkontakt drivström	500 mA (via USB-gränssnitt eller extern nätdel (tillval))
-------------------------	---

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Kapslingsklass	IP30
Drifttemperatur	0 °C ... 40 °C
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-20 °C ... 70 °C
Tillåten relativ luftfuktighet (drift)	20 % ... 90 % (ingen daggbildning)

EMC-data

Elektromagnetisk påverkan	Uppfyller direktivet för elektromagnetisk kompatibilitet 2014/30/EU
---------------------------	---

Signalering

Statusindikering	LED:er: i kombination för bootförlopp, Heartbeat, systemfel, Ethernet-status, Recovery-läge
------------------	---

FL MGuard SMART2 VPN - Router

2700639

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2700639>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	19170406
-------------	----------

ETIM

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

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43222600
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja
undantagsregler i den mån de är kända	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	En artikelberoende RoHS-deklarationstabell för Kina hittar du i respektive artikels nedladdningsområde under "Tillverkarförklaring". För alla artiklar med EFUP-E görs och krävs ingen RoHS-deklarationstabell för Kina.

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Lead(CAS-nummer: 7439-92-1)
SCIP	5cd25537-5c7d-4738-b5a6-09f481a89335