

# FL MGuard SMART2 VPN - Router



2700639

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2700639>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.

Dispositivo di sicurezza, 10/100 MBit/s, NAT, VPN, firewall Advanced, dongle, espandibile funzionalmente con licenze



La figura illustra una versione dell'articolo

## Descrizione del prodotto

### Compatto

L'mGuard smart di Innominate si contraddistingue per la massima sicurezza possibile e le prestazioni in spazi ridotti. Non è mai stato così semplice proteggere in modo affidabile e sicuro computer, macchine o qualsiasi altro collegamento IP critico per l'azienda dagli attacchi.

### Robusto

Il Security Appliance mGuard smart unisce la più potente piattaforma hardware mGuard con l'affermato firmware mGuard. Sulla base di un Embedded Linux di Innominate irrobustito, questa combinazione integra quattro componenti di sicurezza perfettamente compatibili fra loro: uno Stateful Firewall bidirezionale, un router NAT flessibile, un gateway VPN altamente sicuro e, come opzione, una protezione industriale contro i malware.

### Intelligente

Grazie alla robusta custodia e alla semplice alimentazione mediante una porta USB a piacere, l'mGuard smart è perfetto per la protezione mobile di risorse critiche per l'azienda. In questo modo è possibile realizzare in modo rapido ed economico modifiche all'impianto o all'infrastruttura.

### Sicurezza del valore finale

L'mGuard smart si adatta particolarmente per la protezione mobile e fissa delle postazioni di lavoro e degli ambienti vicini alla produzione con bassi requisiti di indurimento industriale. Come firewall sicuro tra reti d'ufficio e di produzione, come client di supporto remoto o come router Security per piccoli gruppi di lavoro.

### Manutenzione remota sicura

Per scenari di manutenz. remota indipendente dal software, l'mGuard smart può essere utilizzato come client VPN mobile e come collegamento VPN temporaneo per la manutenz. remota sicura delle macchine mediante tunnel VPN con codifica IPsec. Ideale in particolare nella costruzione di macchine e impianti medi come infrastruttura economica Teleservice per il collegamento di macchine, controllori o sistemi mobili.

## I vantaggi

- Modulo VPN per l'impiego mobile

## Dati commerciali

Codice articolo	2700639
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DNN333

# FL MGuard SMART2 VPN - Router



2700639

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2700639>

Codice prodotto	DNN333
GTIN	4046356616591
Peso per pezzo (confezione inclusa)	190,8 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	160 g
Numero tariffa doganale	85176200
Paese di origine	DE

## Dati tecnici

### Dimensioni

Larghezza	77 mm
Altezza	27 mm
Profondità	115 mm

### Note

#### Nota per l'utilizzo

Nota per l'utilizzo	Solo per l'uso industriale
---------------------	----------------------------

### Indicazioni materiale

Materiale custodia	Plastica
--------------------	----------

### Interfacce

#### Ethernet

Collegamento	RJ45
Velocità di trasmissione	10/100 MBit/s
Fisica di trasmissione	Ethernet in RJ45-Twisted-Pair
Lunghezza di trasmissione	100 m (per segmento)
LED di segnalazione	Tensione di alimentazione, trasmissione dati, errori, Link, Activity
Numero di canali	2 (Porte RJ45)

### Caratteristiche del sistema

#### Funzionalità

Funzionalità di base	Firewall/router per l'ambiente Office o l'assistenza tecnica mobile
----------------------	---

#### Requisiti di sistema

Browser supportati	Supporto HTTPS necessario
--------------------	---------------------------

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Router di sicurezza senza montaggio su guide di supporto
Tipo	Stand-alone

#### Caratteristiche di isolamento

Classe di protezione	III (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
----------------------	---------------------------------------

### Caratteristiche elettriche

Diagnostica locale	1 (PC) Stato di collegamento/trasmissione dati LAN LED verde
	3 (Internet) Stato di collegamento/trasmissione dati WAN LED verde
	2 (Heartbeat) Funzione del dispositivo LED rosso/verde

#### Alimentazione

2700639

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2700639>

Tensione di alimentazione (DC)	5 V DC (da interfaccia USB)
Collegamento alimentazione	tramite interfaccia USB

#### Funzione

Contatto di segnalazione corrente di comando	500 mA (tramite interfaccia USB o alimentatore esterno opzionale)
--	---

#### Condizioni ambientali e della vita elettrica

##### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP30
Temperatura ambiente (esercizio)	0 °C ... 40 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-20 °C ... 70 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	20 % ... 90 % (senza condensa)

#### Dati EMC

Compatibilità elettromagnetica	Conformità alla direttiva EMC 2014/30/EU
--------------------------------	--

#### Segnalazione

Segnalazione stato	LED: in combinazione per procedura boot, heartbeat, errori del sistema, stato Ethernet, modalità recovery
--------------------	---

# FL MGuard SMART2 VPN - Router



2700639

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2700639>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0

19170406

### ETIM

ETIM 9.0

EC001478

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

43222600

2700639

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2700639>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	7(a), 7(c)-I

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	5cd25537-5c7d-4738-b5a6-09f481a89335

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)