

# FL MGUARD DELTA TX/TX VPN - Routeur



2700968

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2700968>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.

Point de jonction de télémaintenance, 10/100 Mbit/s, NAT, VPN, pare-feu avancé, appareil de table, possibilité d'extension des fonctions avec licences



## Avantages

- Outil central de gestion
- Sécurité maximale

## Données commerciales

Référence	2700968
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DNN333
Product key	DNN333
GTIN	4055626292786
Poids par pièce (emballage compris)	954,7 g
Poids par pièce (hors emballage)	725 g
Numéro du tarif douanier	85176200
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

### Dimensions

Largeur	130 mm
Hauteur	50 mm
Profondeur	114 mm

### Remarques

Remarque relative à l'application

Remarque relative à l'application	Uniquement pour un usage industriel
-----------------------------------	-------------------------------------

### Indications sur les matériaux

Coloris	argent
Matériau du boîtier	Métal

### Interfaces

Ethernet

Type de raccordement	RJ45
Vitesse de transmission	10/100 MBit/s
Physique de transmission	Ethernet par paire torsadée RJ45
Distance de transmission	100 m (par segment)
LED de signalisation	Tension d'alimentation, transmission de données, erreur, lien, activité
Nombre de voies	2 (Ports RJ45)

### Propriétés du système

Fonctionnalité

Fonctionnalité de base	Routeur avec pare-feu intelligent et VPN pour 10 tunnels (en option jusqu'à 250 tunnels avec une licence supplémentaire), CIFS Integrity Monitoring (opt.), boîtier métallique, logement pour carte mémoire SD
------------------------	--

Configuration requise

Navigateurs supportés	Prise en charge HTTPS nécessaire
-----------------------	----------------------------------

### Propriétés du produit

Type de produit	Routeur de sécurité sans montage sur rail DIN
-----------------	---

Propriétés d'isolation

Classe de protection	III (CEI 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
----------------------	---------------------------------------

### Propriétés électriques

Diagnostic local	LED verte
	une LED par port Liaison active LED verte
Puissance dissipée maximale en condition nominale	2,99 W

2700968

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2700968>

## Alimentation

Tension d'alimentation (AC)	230 V AC
Plage de tension d'alimentation	90 V AC ... 264 V AC ((50/60 Hz))
Courant max. absorbé	40 mA
Courant absorbé typique	13 mA

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	5 °C ... 40 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-20 °C ... 70 °C
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	5 % ... 95 % (pas de condensation)

## Données CEM

Compatibilité électromagnétique	Conformité à la directive CEM 2014/30/UE
Immunité	EN 61000-6-2:2005

### Émissions parasites

Normes / Spécifications	EN 55022 / classe B
-------------------------	---------------------

## Signalisation

Affichage d'état	LED : P1, P2, Fault, State, Error, LAN, WAN
------------------	---

2700968

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2700968>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0

19170406

### ETIM

ETIM 9.0

EC001478

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

43222600

2700968

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2700968>

## Conformité environnementale

### EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	6(c), 7(a), 7(c)-I

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) n'est établi car cela n'est pas nécessaire.

### EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
SCIP	f16aead7-167e-4e07-8e26-5fe21f413b2d

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS  
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville  
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France  
+33 (0) 1 60 17 98 98  
[documentation@phoenixcontact.fr](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)