

FL MGUARD 1102 - Routeur



1153079

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1153079>

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.



Industrial NAT-Firewall, fonctionnalité NAT avancée, Stateful-Inspection-Firewall intelligent, protection sans configuration en Easy Protect Mode, assistant pare-feu pour une configuration assistée facile, validation Non-Blocking de la configuration en mode Test

Description du produit

Pare-feu NAT

Avantages

- Le nouvel Assistant pare-feu vous assiste lors de la création des règles du pare-feu
- Débit de données élevé
- Introduction à la sécurité réseau à un prix avantageux
- Mode Test : contrôle simple des règles de pare-feu, sans restriction de la disponibilité des installations
- Mode Easy Protect : un pontage à fil peut être utilisé pour bloquer les accès au réseau depuis l'extérieur sans aucune configuration

Données commerciales

Référence	1153079
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DNN311
Product key	DNN311
GTIN	4063151152413
Poids par pièce (emballage compris)	447,6 g
Poids par pièce (hors emballage)	330 g
Numéro du tarif douanier	85176200
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Dimensions

Largeur	45 mm
Hauteur	130 mm
Profondeur	133,8 mm

Indications sur les matériaux

Coloris	gris
Matériau du boîtier	Polycarbonate renforcé aux fibres de verre

Interfaces

Ethernet

Type de raccordement	RJ45
Vitesse de transmission	10/100/1000 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)

Contact de signalisation

Type de raccordement	Raccordement Push-in / Raccordement à ressort
Texte complémentaire	sans isolation galvanique

Propriétés du système

Fonctionnalité

Fonctionnalité de base	Pare-feu NAT avec pare-feu intelligent, logement pour carte mémoire SD
------------------------	--

Configuration requise

Navigateurs supportés	Firefox, Chrome, Edge dans la version actuelle
-----------------------	--

Propriétés du produit

Type	Stand-Alone
Type de produit	Routeur de sécurité pour profilé

Propriétés d'isolation

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

Fonctions de sécurité

Filtrage	IP, port, protocole
Règles pare-feu	Stateful-Inspection-Firewall
Fonctionnalité de base	Pare-feu NAT avec pare-feu intelligent, logement pour carte mémoire SD

Network Time Protocol (NTP) Client	Client / serveur
Routing	Routing standard, NAT, 1:1-NAT et port Forwarding
Protection contre	IP-Spoofing, DoS- et Syn Flood Protection

Propriétés électriques

Diagnostic local	US1 Tension d'alimentation US1 LED verte une LED par port Liaison active LED verte
Puissance dissipée maximale en condition nominale	typ. 2,88 W

Alimentation

Tension d'alimentation (DC)	24 V DC
Plage de tension d'alimentation	18 V DC ... 32 V DC
Raccordement alimentation	par MINICONNEC, section maximale des conducteurs 1,5 mm ²
Ondulation résiduelle	3,6 V _{CC} (à l'intérieur de la plage de tension admissible)
Courant max. absorbé	1000 mA (sorties sous charge)
Courant absorbé typique	120 mA (pour 24 V DC)

Fonction

Contact de signalisation tension de commande	24 V DC (typique)
Contact de signalisation courant de commande	250 mA (protection contre les courts-circuits)

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	0 °C ... 60 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 70 °C
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	5 % ... 95 % (pas de condensation)

Homologations

Conformité/homologations

Conformité	Conformité CE
------------	---------------

Montage

Type de montage	Montage sur profilé
-----------------	---------------------

Données CEM

Conformité aux directives CEM	CEI 61000-6-2 CEI 61000-4-2 (Immunité aux décharges électrostatiques) 6 kV contact discharge, 8 kV air discharge CEI 61000-6-2 CEI 61000-4-3 (Immunité aux champs électromagnétiques rayonnés) 10 V/m (80 MHz ... 2000 MHz) CEI 61000-6-2 CEI 61000-4-4 (Immunité aux transitoires rapides en salves) 2 kV power line, 1kV data line CEI 61000-6-2 CEI 61000-4-5 (Immunité à l'onde de choc (foudre)) power line: 2 kV (line/earth), 1 kV (line/line), 1 kV data line
-------------------------------	--

FL MGUARD 1102 - Routeur



1153079

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1153079>

	CEI 61000-6-2 CEI 61000-4-6 (Immunité aux perturbations conduites) 3 V (10 kHz ... 150 kHz), 10 V (150 kHz ... 80 MHz)
Immunité	EN 61000-6-2:2005
Compatibilité électromagnétique	Conformité à la directive CEM 2014/30/UE
Emission	EN 55022 / classe B

Signalisation

Affichage d'état	Tension d'alimentation, transmission de données, erreur, lien, activité
------------------	---

1153079

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1153079>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1153079>



UL Listed

Identifiant de l'homologation: FILE E 238705



cUL Listed

Identifiant de l'homologation: FILE E 238705



cUL Listed

Identifiant de l'homologation: E238705



UL Listed

Identifiant de l'homologation: E238705

1153079

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1153079>

Classifications

ECLASS

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

ETIM

ETIM 8.0	EC001478
----------	----------

UNSPSC

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

Conformité environnementale

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
	4,4'-isopropylidenediphenol (BPA) 80-05-7
China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
	Vous trouverez des informations sur les substances dangereuses dans la déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements »

FL MGuard 1102 - Routeur

1153079

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1153079>

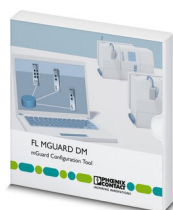


Accessoires

FL MGuard DM UNLIMITED - Logiciel

2981974

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2981974>



Logiciel de gestion d'appareils centralisé pour FL MGuard pour un nombre illimité d'appareils sur le terrain. Pour installation sur un PC. Aucune autre licence requise. Version test à télécharger pour 10 appareils maximum.

MGuard Secure VPN Client LIC - Licence

2702579

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2702579>



Licence pour le Client VPN mGuard Secure v11.x

FL MGUARD 1102 - Routeur

1153079

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1153079>



SD FLASH 2GB - Mémoire de programme/configuration

2988162

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2988162>



Mémoire des programmes et de configuration pour l'extension de la mémoire flash interne, enfichable, 2 Go.

Phoenix Contact 2023 © - 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