

FL SWITCH 1005N-28PK - Industrial Ethernet Switch



1544302

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1544302>

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.



Pack de 28 switches Ethernet étroits, cinq ports RJ45 avec 10/100 Mbit/s sur tous les ports, détection automatique de la vitesse de transfert des données, fonction d'auto-crossing et QoS

Avantages

- Les ports RJ45 prennent en charge une vitesse de transmission de 10/100 MBit/s
- Messages QoS (Quality of Service) priorisés
- Voyants de diagnostic local à LED
- Priorisation améliorée du trafic de données pour les protocoles d'automatisation
- Filtres PTCP PROFINET pour une communication fiable au sein des réseaux PROFINET
- Energy Efficient Ethernet selon IEEE 802.3az
- PROFINET classe de conformité A pour l'échange de données en temps réel
- La reconnaissance d'Auto-Negotiation et d'Autocrossing facilite l'installation et la mise en place.

Données commerciales

Référence	1544302
Conditionnement	28 Unité(s)
Commande minimum	28 Unité(s)
Clé de vente	DNN116
Product key	DNN116
GTIN	4067923016675
Poids par pièce (emballage compris)	194 g
Poids par pièce (hors emballage)	193 g
Numéro du tarif douanier	85176200
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

Caractéristiques techniques

Dimensions

Largeur	22,5 mm
Hauteur	117 mm
Profondeur	84 mm

Remarques

Restriction d'utilisation

Remarque CEM	CEM : produit de classe A, voir déclaration du fabricant dans la section Téléchargements
--------------	--

Indications sur les matériaux

Matériau du boîtier	Polycarbonate renforcé aux fibres de verre
---------------------	--

Interfaces

Ethernet (RJ45)

Nombre d'interfaces	5
Type de raccordement	RJ45
Remarque concernant la connectique	Autonegotiation et Autocrossing
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	Réception de données, état de la liaison
Nombre de voies	5 (Ports RJ45)

Propriétés du produit

Type de produit	Switch
Gamme de produits	Unmanaged Switch 1000

Fonctions switch

Tableau d'adresses MAC	2k
------------------------	----

Propriétés électriques

Support de transmission	Cuivre
-------------------------	--------

Alimentation

Raccordement alimentation	Par MINICONNEC, section maximale des conducteurs 2,5 mm ²
---------------------------	--

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP30
Température ambiante (fonctionnement)	-10 °C ... 60 °C
Vibrations (service)	selon CEI 60068-2-6 : 5g, 150 Hz

FL SWITCH 1005N-28PK - Industrial Ethernet Switch



1544302

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1544302>

Normes et spécifications

Exempt de substances néfastes à l'application d'enduits	selon la spécification VW
---	---------------------------

Données CEM

Compatibilité électromagnétique	Conformité à la directive CEM 2014/30/UE
---------------------------------	--

Immunité	EN 61000-6-2:2005
----------	-------------------

Émissions parasites

Normes / Spécifications	EN 61000-6-4:2007 + A1:2011
-------------------------	-----------------------------

FL SWITCH 1005N-28PK - Industrial Ethernet Switch



1544302

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1544302>

Homologations

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1544302>

TEC

Identifiant de l'homologation: MTCTE:379403535

FL SWITCH 1005N-28PK - Industrial Ethernet Switch



1544302

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1544302>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	19170402
ECLASS-15.0	19170402

ETIM

ETIM 10.0	EC000734
-----------	----------

UNSPSC

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

1544302

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1544302>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	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	0eff7212-59ba-4fba-bfa3-90d31d6c0b73

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