

GW PN/DP 1E/1DB9 - Convertisseur d'interface



1108712

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1108712>

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.



PROFINET vers passerelle PROFIBUS DP. Sert d'automate PROFIBUS DP dans le réseau PROFIBUS, et d'appareil PROFINET IO dans le réseau PROFINET. Compatible avec le conteneur FDT/DTM pour une configuration en toute simplicité des appareils PROFIBUS DP.

Données commerciales

Référence	1108712
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DNC323
Product key	DNC323
GTIN	4063151016227
Poids par pièce (emballage compris)	175,5 g
Poids par pièce (hors emballage)	120 g
Numéro du tarif douanier	85176200
Pays d'origine	US

Caractéristiques techniques

Remarques

Restriction d'utilisation

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

Propriétés du produit

Type de produit	Convertisseur d'interface
-----------------	---------------------------

Propriétés électriques

Alimentation

Plage de tension d'alimentation	10,8 V DC ... 30 V DC (via bloc de jonction à vis enfichable MINICONNEC)
Courant absorbé typique	71 mA (24 V DC)
Courant max. absorbé	200 mA (10,8 V DC)

Fonction

Management	Gestion basée sur le web
Indicateurs d'état et de diagnostic	DEL : ST, PB, BF, SF, ACT/LNK (circulation de données Ethernet)

Caractéristiques de raccordement

Alimentation

Section de conducteur souple	0,20 mm ² ... 2,50 mm ²
Section de conducteur AWG	24 ... 12
Couple de serrage	0,5 Nm ... 0,6 Nm

Interfaces

Signal	PROFINET
	PROFIBUS

Données: PROFINET

Débit série	10 / 100 Mbits/s, avec auto-négociation
Type de raccordement	Connecteur femelle RJ45, blindé
Nombre de voies	1
Distance de transmission	≤ 100 m (paire torsadée blindée)
Protocoles supportés	PROFINET, PROFIBUS DP
Protocoles auxiliaires	ARP, DHCP (client), PING, DCP

Données: PROFIBUS DP

Débit série	9,6 kBit/s ... 12 MBit/s
Nombre de connexions	1
Type de raccordement	Connecteur mâle D-SUB 9

GW PN/DP 1E/1DB9 - Convertisseur d'interface



1108712

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1108712>

Dimensions

Largeur	22,5 mm
Hauteur	99 mm
Profondeur	115 mm

Indications sur les matériaux

Coloris	gris
Matériau du boîtier	PA 6.6

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 70 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 80 °C
Altitude	< 2000 m
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	10 % ... 95 % (pas de condensation)
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	5 % ... 95 % (pas de condensation)

Homologations

Conformité/homologations

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

Montage

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

GW PN/DP 1E/1DB9 - Convertisseur d'interface



1108712

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1108712>

Homologations

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1108712>

PROFINET

Identifiant de l'homologation: Z12958

1108712

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1108712>

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27242208
ECLASS-12.0	27242208
ECLASS-13.0	27242208

ETIM

ETIM 9.0	EC001423
----------	----------

UNSPSC

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

GW PN/DP 1E/1DB9 - Convertisseur d'interface



1108712

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1108712>

Conformité environnementale

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 »
------------	---

GW PN/DP 1E/1DB9 - Convertisseur d'interface



1108712

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1108712>

Accessoires

SUBCON-PLUS-PROFIB/90/P/SC - Connecteurs de bus D-SUB

2313708

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2313708>



Connecteur mâle D-SUB, 9 pôles, picot, arrivée axiale du câble à 90°, système de bus : PROFIBUS DP jusqu'à 12 MBit/s avec connecteur femelle PG-D-SUB pour raccordement d'un appareil de programmation, résistance de terminaison via commutateur coulissant, brochage : 3, 5, 6, 8 ; blocs de jonction à vis

SUBCON-PLUS-PROFIB/AX/SC - Connecteurs de bus D-SUB

2744380

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2744380>



Connecteur mâle D-SUB, 9 pôles, modèle axial avec deux arrivées de câble, système de bus : PROFIBUS DP jusqu'à 12 MBit/s, résistance de terminaison connectable via commutateur coulissant, brochage : 3, 5, 6, 8 ; blocs de jonction à vis

GW PN/DP 1E/1DB9 - Convertisseur d'interface

1108712

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1108712>



FL CAT5 PATCH 0,5 - Câble de jonction

2832263

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2832263>

Câble de jonction, CAT5, préconfectionné, 0,5 m



FL CAT5 PATCH 5,0 - Câble de jonction

2832580

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2832580>

Câble de jonction, CAT5, préconfectionné, 5 m



GW PN/DP 1E/1DB9 - Convertisseur d'interface

1108712

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1108712>

FL SWITCH SFN 5TX - Industrial Ethernet Switch

2891152

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891152>



Switch Ethernet, 5 ports TP-RJ45, détection automatique du débit de transmission de 10 ou 100 Mbits/s (RJ45), fonction auto-crossing

DT-LAN-CAT.6+ - Parafoudre

2881007

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2881007>



Protection antisurtension selon classe E_A (CAT6_A), pour Ethernet Gigabit (jusqu'à 10 Gbits/s), Token Ring, FDDI/CDDI, RNIS, DS1. Convient également pour la technologie Power over Ethernet (PoE++ / 4PPoE) en « mode A » et « mode B ». Adaptateur RJ45 avec câble de terre séparé et pied encliquetable de raccordement à la terre pour profilés NS 35.

GW PN/DP 1E/1DB9 - Convertisseur d'interface

1108712

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1108712>



PSM-ME-RS485/RS485-P - Répéteur

2744429

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2744429>



Répéteur, pour la séparation de potentiel et l'augmentation de la portée des bus RS-485 à 2 fils, séparation triple, montage sur profilé

TTC-6P-3-HF-F-M-12DC-UT-I - Parafoudre

2906786

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906786>



Parafoudre basse tension consistant en une fiche de protection et un élément de base, avec indicateur d'état intégré et sectionnement par couteau pour trois fils de signaux à potentiel de référence commun. Pour applications HF et interfaces de télécommunication sans tension d'alimentation. Mise à la terre indirecte par éclateur à gaz, homologation EX e pour zone 2.

Phoenix Contact 2024 © - 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