

GW PN/DP 1E/1DB9 - Convertitore d'interfaccia



1108712

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1108712>

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.



Gateway da PROFINET a PROFIBUS DP. Funge da controllore PROFIBUS DP nella rete PROFIBUS e da dispositivo PROFINET IO nella rete PROFINET. Compatibile con i contenitori FDT/DTM per una configurazione semplificata dei dispositivi PROFIBUS DP.

Dati commerciali

Codice articolo	1108712
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	DNC323
Codice prodotto	DNC323
GTIN	4063151016227
Peso per pezzo (confezione inclusa)	175,5 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	120 g
Numero tariffa doganale	85176200
Paese di origine	US

Dati tecnici

Note

Nota per l'utilizzo

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

Limitazione dell'uso

Nota EMC	EMC: prodotto in classe A, vedere la dichiarazione del produttore nell'area download
----------	--

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Convertitore di interfaccia
------------------	-----------------------------

Caratteristiche elettriche

Alimentazione

Range tensione di alimentazione	10,8 V DC ... 30 V DC (mediante morsetto a vite a innesto COMBICON)
Corrente assorbita tipica	71 mA (24 V DC)
Max. corrente assorbita	200 mA (10,8 V DC)

Funzione

Management	Web based Management
Indicazioni di stato e di diagnostica	LED: ST, PB, BF, SF, ACT/LNK (traffico dati Ethernet)

Dati di collegamento

Alimentazione

Sezione conduttore flessibile	0,20 mm ² ... 2,50 mm ²
Sezione del conduttore AWG	24 ... 12
Coppia di serraggio	0,5 Nm ... 0,6 Nm

Interfacce

Segnale	PROFINET
	PROFIBUS

Dati: PROFINET

Velocità di trasmissione seriale	10/100 MBit/s, auto-negoziazione
Collegamento	Connettore femmina RJ45, schermato
Numero di canali	1
Lunghezza di trasmissione	≤ 100 m (twisted pair schermato)
Protocolli	PROFINET, PROFIBUS DP
Protocolli ausiliari	ARP, DHCP (Client), PING, DCP

Dati: PROFIBUS DP

Velocità di trasmissione seriale	9,6 kBit/s ... 12 MBit/s
Numero collegamenti	1

GW PN/DP 1E/1DB9 - Convertitore d'interfaccia



1108712

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1108712>

Collegamento	Connettore maschio D-SUB 9
--------------	----------------------------

Dimensioni

Larghezza	22,5 mm
Altezza	99 mm
Profondità	115 mm

Indicazioni materiale

Colore (Custodia)	grigio chiaro (RAL 7035)
Materiale custodia	PA 6.6

Controlli meccanici

Resistenza alle vibrazioni secondo EN 60068-2-6/IEC 60068-2-6	:
Urti secondo EN 60068-2-27/IEC 60068-2-27	:

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 80 °C
Posizione elevata	< 2000 m
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	10 % ... 95 % (senza condensa)
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	5 % ... 95 % (senza condensa)

Omologazioni

Conformità/Omologazioni

Conformità	CE conforme
------------	-------------

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
-------------------	------------------------

GW PN/DP 1E/1DB9 - Convertitore d'interfaccia



1108712

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1108712>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27242208
ECLASS-15.0	27242208

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

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