

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 |
|-------------------|------------------------|

1108712

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

Classifiche

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27242208 |
| ECLASS-15.0 | 27242208 |

UNSPSC

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

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



1108712

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

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