

# GW PN/DP 1E/1DB9 - Przetwornik złączy



1108712

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1108712>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Bramka PROFINET do PROFIBUS DP. Działa jako sterownik PROFIBUS DP w sieci PROFIBUS i jako urządzenie IO PROFINET w sieci PROFINET. Kompatybilna z FDT/DTM Container do prostej konfiguracji urządzeń PROFIBUS DP.

## Dane handlowe

Numer artykułu	1108712
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DNC323
Klucz produktu	DNC323
GTIN	4063151016227
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	175,5 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	120 g
Numer taryfy celnej	85176200
Kraj pochodzenia	Informacje o kraju pochodzenia są dostarczane wraz z przesyłką.

## Dane techniczne

### Wskazówki

#### Wskazówka dotycząca zastosowania

Wskazówka dotycząca zastosowania	Wyłącznie do użytku przemysłowego
----------------------------------	-----------------------------------

#### Ograniczenie użycia

Wskazówka dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej	Kompatybilność elektromagnetyczna: produkt klasy A, patrz deklaracja producenta w zakładce Pobierz
---	--

### Właściwości produktu

Typ produktu	Konwerter interfejsów
--------------	-----------------------

### Parametry elektryczne

#### Zasilanie

Zakres napięcia zasilania	10,8 V DC ... 30 V DC (za pomocą wtykowych, śrubowych listew zaciskowych COMBICON)
Pobór prądu typowy	71 mA (24 V DC)
Pobór prądu maksymalny	200 mA (10,8 V DC)

#### Funkcja

Management	Zarządzanie oparte na sieci WWW
Wskaźniki stanu i diagnozowania	Diody LED: ST, PB, BF, SF, ACT/LNK (wymiana danych Ethernet)

### Dane przyłączeniowe

#### Zasilanie

Przekrój przewodu giętkiego	0,20 mm <sup>2</sup> ... 2,50 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu AWG	24 ... 12
Moment dokręcania	0,5 Nm ... 0,6 Nm

### Interfejsy

Sygnał	PROFINET
	PROFIBUS

#### Dane: PROFINET

Szybkość transmisji szeregowej	10/100 Mb/s, autonegocjacja
Rodzaj przyłącza	wtyk RJ45, ekranowany
Liczba kanałów	1
Zasięg transmisji	≤ 100 m (Twisted Pair, ekranowana)
Obsługiwane protokoły	PROFINET, PROFIBUS DP
Protokoły pomocnicze	ARP, DHCP (Client), PING, DCP

#### Dane: PROFIBUS DP

Szybkość transmisji szeregowej	9,6 kb/s ... 12 Mb/s
--------------------------------	----------------------

# GW PN/DP 1E/1DB9 - Przetwornik złączny



1108712

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1108712>

Ilość przyłączy	1
Rodzaj przyłącza	Wtyk D-SUB-9

## Wymiary

Szerokość	22,5 mm
Wysokość	99 mm
Głębokość	115 mm

## Dane materiału

Kolor (Obudowa)	jasnoszary (RAL 7035)
Materiał obudowy	PA 6.6

## Próby mechaniczne

Odporność na wibracje według EN 60068-2-6/IEC 60068-2-6	:
Udar wg EN 60068-2-27/IEC 60068-2-27	:

## Warunki środowiskowe i żywotność

### Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 80 °C
Wysokość	< 2000 m
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	10 % ... 95 % (bez kondensacji)
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	5 % ... 95 % (bez kondensacji)

## Dopuszczenia

### Zgodność/dopuszczenia

Zgodność	zgodność z CE
----------	---------------

## Montaż

Sposób montażu	Montaż na szynie DIN
----------------	----------------------

# GW PN/DP 1E/1DB9 - Przetwornik złączy



1108712

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1108712>

## Klasyfikacje

### ECLASS

ECLASS-13.0	27242208
ECLASS-15.0	27242208

### UNSPSC

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

# GW PN/DP 1E/1DB9 - Przetwornik złączy



1108712

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1108712>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych

### EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Wszelkie prawa zastrzeżone  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.  
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A  
51-317 Wrocław  
71/ 39 80 410  
[pxcpl@phoenixcontact.pl](mailto:pxcpl@phoenixcontact.pl)