

SUBCON-PLUS-CAN/AX - Wtyk mag. D-SUB



2306566

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2306566>

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.



Wtyk D-SUB, 9-biegunowe gniazdo, wykonanie osiowe z dwoma doprowadzeniami kabli, system magistrali: CAN, CANopen, SafetyBus-P, przyporządk. pinów: 2,3,7; złącza z zaciskami śrubowymi

Opis produktu

Seria D-SUB SUBCON-PLUS-CAN/... została stworzona specjalnie do systemów CAN. Pozwala ona na wygodne i szybkie podłączanie dochodzących i wychodzących szyn magistrali. Wszystkie wersje posiadają zintegrowany terminator, który można włączyć z zewnątrz przełącznikiem suwakowym. Wtedy następuje wyłączenie następnego segmentu magistrali. Ułatwia to uruchamianie magistrali segment po segmencie i zapobiega nieprawidłowym zakończeniom.

Korzyści

- Oddzielne zaciski do przewodów magistrali
- Uruchamianie segmentami
- Duża szybkość transmisji
- Konfekcjonowanie w warunkach panujących na obiekcie
- Możliwość dowolnego wyboru doprowadzenia kabla
- Duże bezpieczeństwo EMV
- Do kabli magistralnych CAN o średnicy zewnętrznej 8 mm, zgodnych z CiA Draft Recommendation 303-1.
- Podłączany opornik zakończeniowy

Dane handlowe

Numer artykułu	2306566
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DNC541
Klucz produktu	DNC541
Strona katalogu	Strona 449 (C-6-2019)
GTIN	4017918962906
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	53,9 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	38,8 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SUBCON-PLUS-CAN/AX - Wtyk mag. D-SUB



2306566

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2306566>

Dane techniczne

Wskazówki

Ograniczenie użycia

Wskazówka dot. CCCex	Brak możliwości używania w obszarach zagrożonych wybuchem w Chinach.
----------------------	--

Właściwości produktu

Typ produktu	Wtyki danych
MTTF	6706 Lat (Standard SN 29500, temperatura 25°C, cykl roboczy 21%)
	1817 Lat (Standard SN 29500, temperatura 40°C, cykl roboczy 34,25%)
	155 Lat (Standard SN 29500, temperatura 40°C, cykl roboczy 100%)
Przyporządkowanie pinów	2, 3, 7

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe U_N	5 V
Prąd znamionowy I_N	100 mA

Dane przyłączeniowe

Przylącze wtykowe D-SUB

Rodzaj przyłącza	Gniazdo D-SUB
------------------	---------------

Przylącze dla płytki drukowanej

Rodzaj przyłącza	Przylącze śrubowe
Długość usuwanej izolacji	5 mm
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	0,5 mm ²
Minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,14 mm ²
Maksymalny przekrój przewodu elastycznego	0,5 mm ²
Przewód/zacisk sztywny AWG min.	26
Przewód/zacisk sztywny AWG maks.	20
Min. przekrój przewodu giętkiego AWG	26
Maks. przekrój przewodu elastycznego AWG	20

Interfejsy

System magistrali	CAN, CANopen, SafetyBus-P
Sygnał	CAN
	CANopen®
	SafetyBUS p

Wymiary

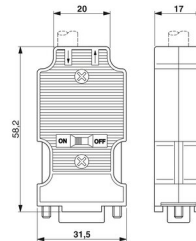
SUBCON-PLUS-CAN/AX - Wtyk mag. D-SUB



2306566

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2306566>

Rysunek wymiarowy



Szerokość	17 mm
Wysokość	31,5 mm
Długość	58,2 mm

Dane materiału

Materiał (GRP)	ABS, metalizowany
----------------	-------------------

Kabel/przewód

Zewnętrzna średnica przewodu	7,6 mm ... 8,4 mm (Wchodząca szyna magistrali)
------------------------------	--

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	> 200
-----------------------	-------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP40
Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 75 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 80 °C
Wysokość	≤ 5000 m (Ograniczenie - patrz deklaracja producenta w sprawie eksploatacji na wysokości)
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	10 % ... 95 % (bez kondensacji)
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	5 % ... 95 % (bez kondensacji)

Dopuszczenia

EAC

Oznaczenie	EAC
------------	-----

ATEX

Oznaczenie	II 3 G Ex nA IIC T4 Gc X
Informacja	Należy przestrzegać szczegółowych wskazówek instalacyjnych zawartych w dokumentacji!

Test korozji przy przepływie gazu

Oznaczenie	ISA-S71.04-1985 G3 Harsh Group A
------------	----------------------------------

Normy i przepisy

SUBCON-PLUS-CAN/AX - Wtyk mag. D-SUB

2306566

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2306566>



Brak substancji negatywnie wpływających na lakierowanie

wg normy centralnej VW AUDI Seat P-VW 3.10.7 57 65 0

SUBCON-PLUS-CAN/AX - Wtyk mag. D-SUB

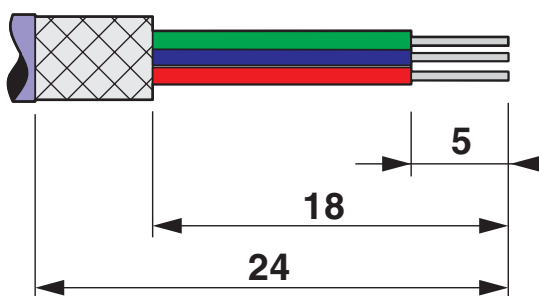
2306566

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2306566>



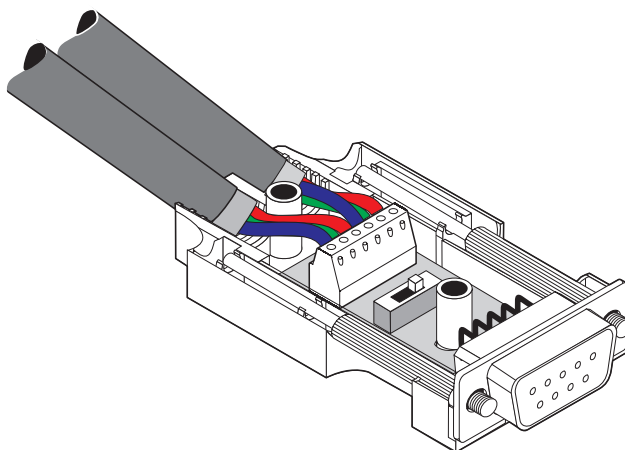
Rysunki

Rysunek schematyczny



Dane nt. usuwania izolacji

Rysunek schematyczny



Podłączenie przewodów

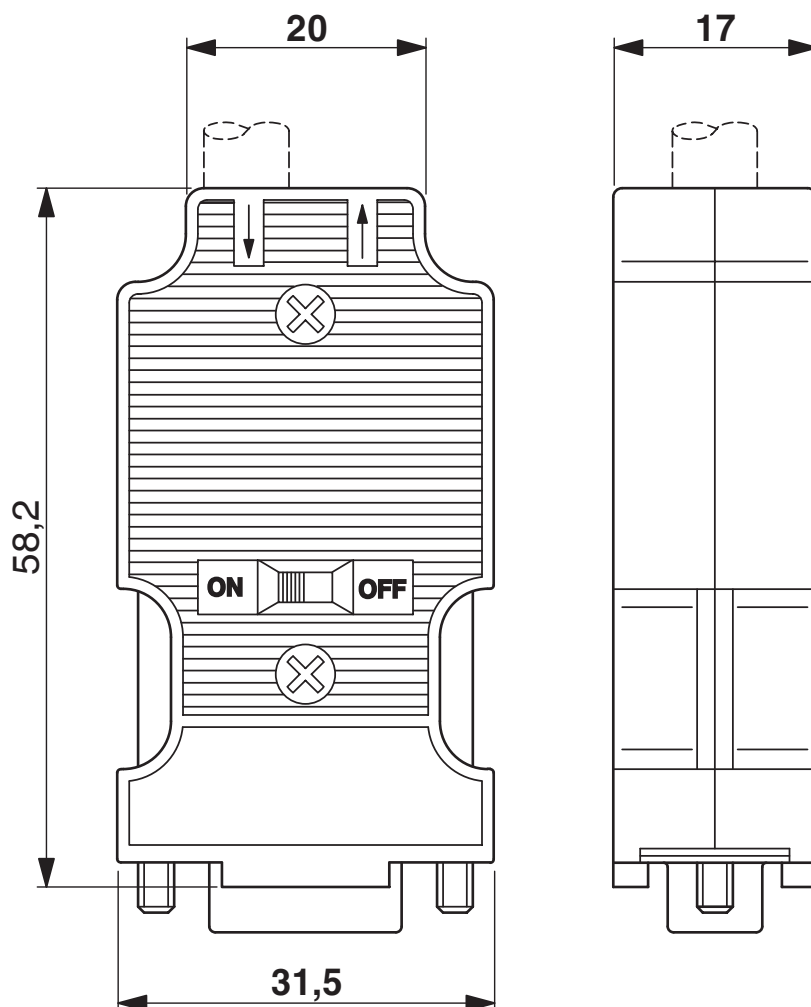
SUBCON-PLUS-CAN/AX - Wtyk mag. D-SUB

2306566

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2306566>



Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

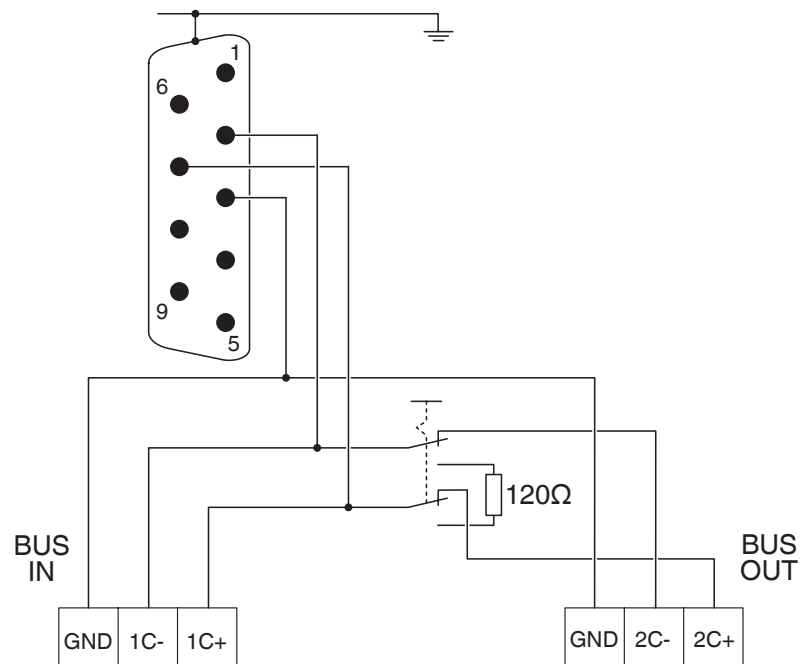
SUBCON-PLUS-CAN/AX - Wtyk mag. D-SUB

2306566

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2306566>



Schemat



SUBCON-PLUS-CAN/AX - Wtyk mag. D-SUB



2306566

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2306566>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2306566>



cUL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 238705



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 238705

SUBCON-PLUS-CAN/AX - Wtyk mag. D-SUB

2306566

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2306566>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440302
ECLASS-12.0	27440302
ECLASS-13.0	27440302

ETIM

ETIM 8.0	EC001132
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

SUBCON-PLUS-CAN/AX - Wtyk mag. D-SUB

2306566

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2306566>



Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

SUBCON-PLUS-CAN/AX - Wtyk mag. D-SUB



2306566

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2306566>

Akcesoria

SZK PH1 VDE - Wkrętak

1205150

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1205150>



Wkrętak, krzyżowy PH, izolacja VDE, rozmiar: PH 1 × 80 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

SZF 0-0,4X2,5 - Wkrętak

1204504

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204504>



Urządzenie do wyzwiania, do zacisków ST, zdatne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 0,4 x 2,5 x 75 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

SUBCON-PLUS-CAN/AX - Wtyk mag. D-SUB

2306566

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2306566>



QUICK WIREFOX 6 - Szczypce do usuwania izolacji

1204384

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204384>



Szczypce do zdejm. izolacji, do przew. z izolacją z PVC, zakres zdejm. izolacji: od 0,08 do 6 mm², cięcie przewodów elastycznych do 6 mm² bądź sztywnych do 4 mm²

Phoenix Contact 2023 © - 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