

SUBCON-PLUS-CAN/90/PG/M12 - Wtyk mag. D-SUB



2902322

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902322>

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-pinowy, styki żeńskie, z kołkiem PG-D-SUB, obłożenie styków: 2, 3, 5, 6, 7, 9; dwa przepusty kablowe M12 (kodowanie A) pod kątem 90°. System magistrali: CAN, CANopen. Terminator przyłączony oddzielnym terminatorem M12.

Opis produktu

Wtyki z szybkozłączem SUBCON-PLUS z przyłączem M12 zapewniają bezbłędną instalację systemów magistralnych dzięki wykorzystaniu sprawdzonych komponentów, takich jak kable i wtyki przyłączeniowe. Innowacyjna koncepcja lekkiej obudowy zapewnia najlepszą ochronę mechaniczną przed wpływami środowiska. Dzięki temu wtyków z szybkozłączem można używać również w zastosowaniach obciążonych wibracjami. Jedyne w swoim rodzaju szybkie ryglowanie SPEEDCON na przyłączach M12 zapewnia niezawodne połączenie za pomocą tylko jednego półobrotu.

Korzyści

- Łatwe uruchamianie, plug and play
- Bezbłędna instalacja, w szczególności w seryjnej budowie maszyn
- Szybkie łączenie dzięki szybkiemu ryglowaniu M12-SPEEDCON
- Mała waga
- CANopen[®]
- Zakańczanie za pomocą opornika zakończeniowego M12
- Wersja z połączeniem programistycznym
- Adapter między środowiskami IP20 a IP67
- Ekran przelotowy z M12 do D-SUB

Dane handlowe

Numer artykułu	2902322
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DNC541
Klucz produktu	DNC541
Strona katalogu	Strona 445 (C-6-2019)
GTIN	4046356655040
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	72,3 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	71,8 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	CN

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Wtyki danych
MTTF	6706 Lata (Standard SN 29500, temperatura 25°C, cykl roboczy 21%)
	1817 Lata (Standard SN 29500, temperatura 40°C, cykl roboczy 34,25%)
	155 Lata (Standard SN 29500, temperatura 40°C, cykl roboczy 100%)
Przyporządkowanie pinów	2, 3, 5, 7, 9

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 programatora

Rodzaj przyłącza	wtyk D-SUB
------------------	------------

M12 connector

Rodzaj przyłącza	M12 male, A-coded
------------------	-------------------

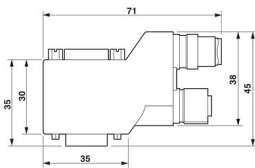
M12 connector

Rodzaj przyłącza	Gniazdo M12 (kodowanie A)
------------------	---------------------------

Interfejsy

System magistrali	CAN, CANopen, SafetyBus-P
Sygnał	CAN
	CANopen [®]

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	16 mm
Wysokość	40 mm
Długość	71 mm

Dane materiału

SUBCON-PLUS-CAN/90/PG/M12 - Wtyk mag. D-SUB



2902322

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902322>

Materiał (GRP)	Poliamid
----------------	----------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

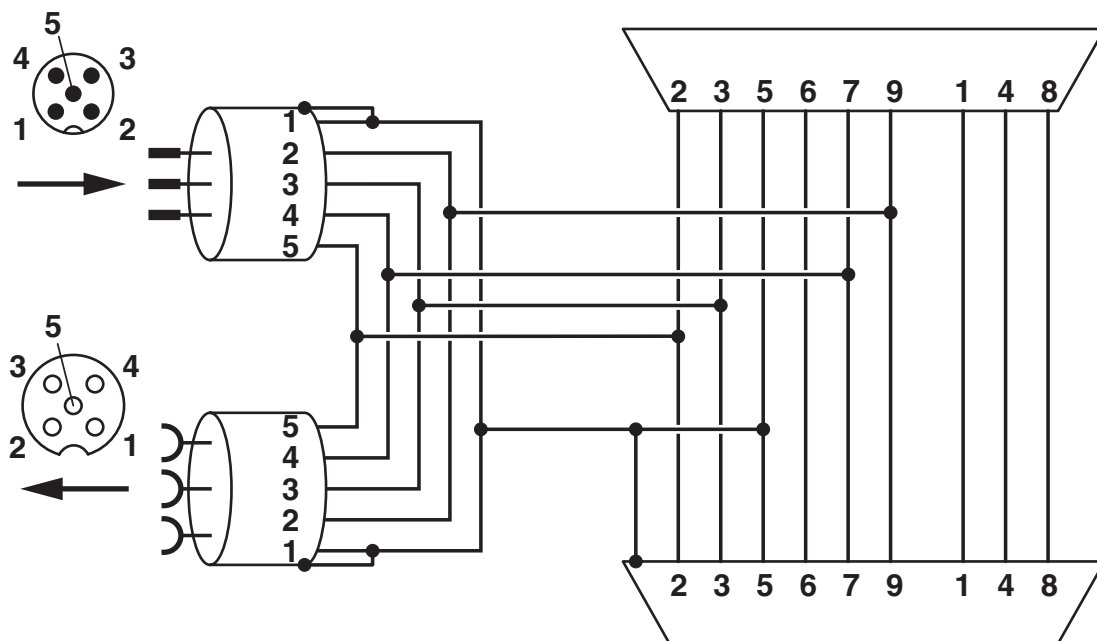
Stopień ochrony	IP40
Temperatura otoczenia (praca)	-30 °C ... 80 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura otoczenia (montaż)	-20 °C ... 80 °C
Wysokość	≤ 5000 m (Ograniczenie - patrz deklaracja producenta w sprawie eksploatacji na wysokości)
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	10 % ... 95 % (bez kondensacji)
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	5 % ... 95 % (bez kondensacji)

Normy i przepisy

Brak substancji negatywnie wpływających na lakierowanie	wg normy centralnej VW AUDI Seat P-VW 3.10.7 57 65 0
---	--

Rysunki

Schemat blokowy



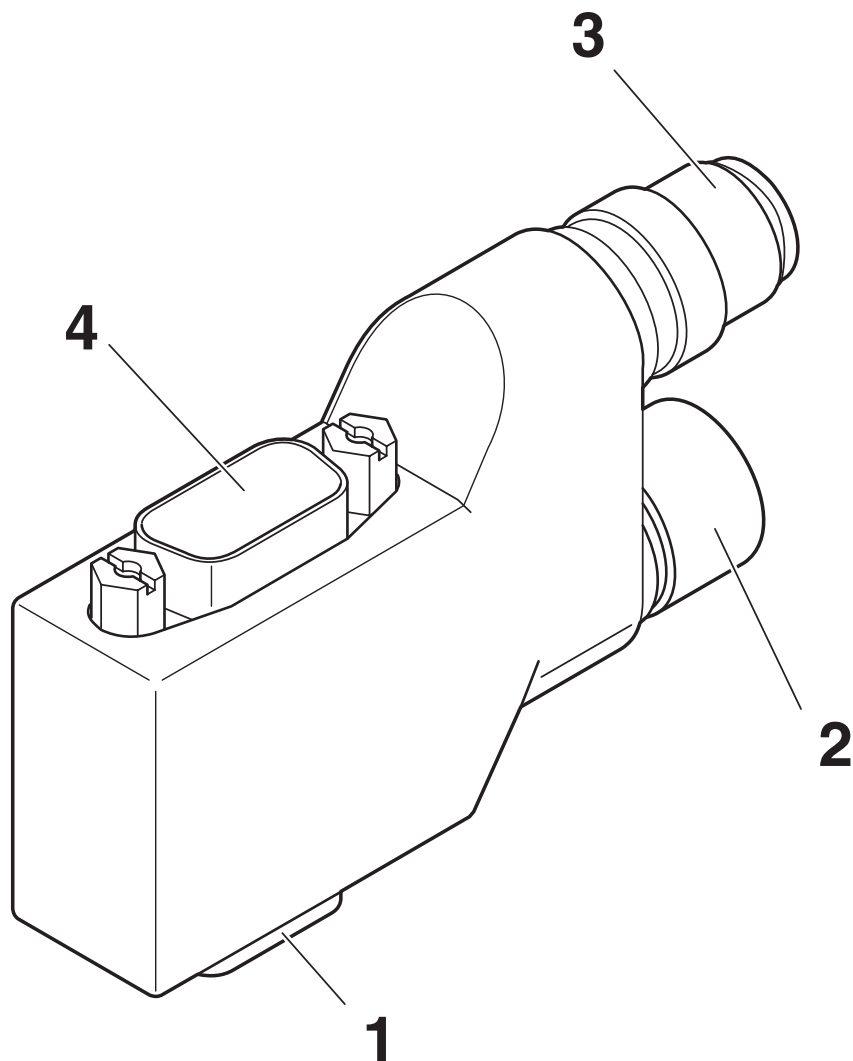
Schemat funkcjonalny SUBCON-PLUS-CAN/...M12

SUBCON-PLUS-CAN/90/PG/M12 - Wtyk mag. D-SUB

2902322

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902322>

Rysunek schematyczny



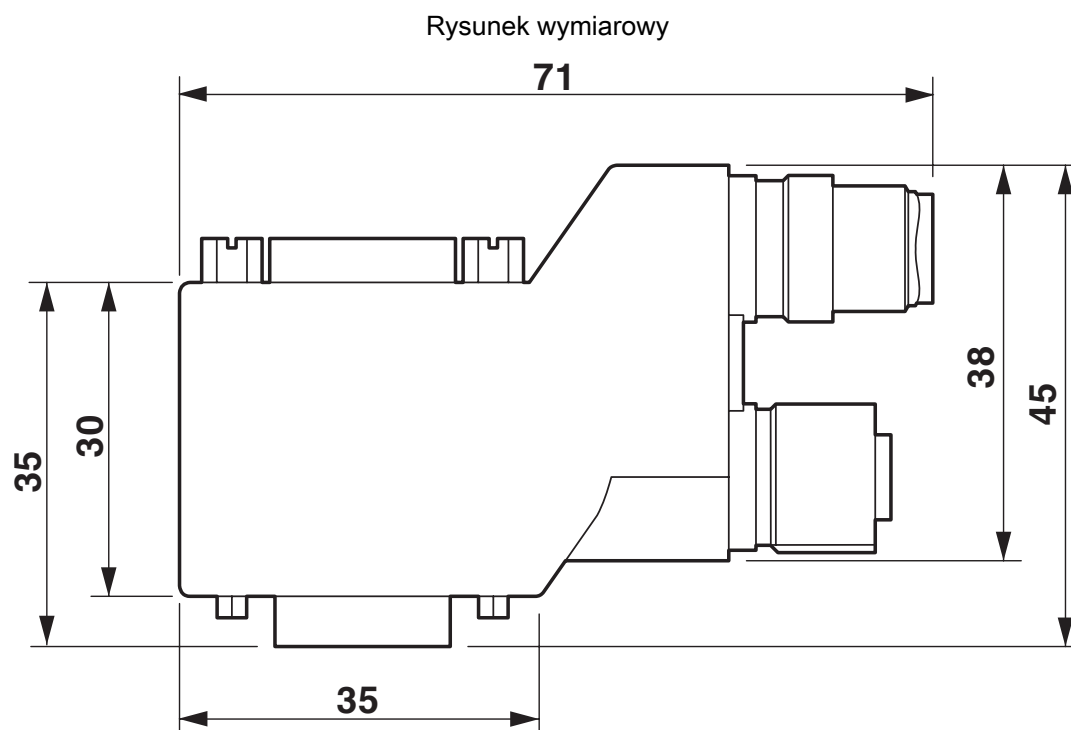
Elementy funkcyjne

1 = D-SUB-9

2 = Wyjściowe połączenie M12

3 = Wejściowe połączenie M12

4 = Połączenie D-SUB programatora (w zależności od wariantu)



Rysunek wymiarowy SUBCON-PLUS...90...M12, wersja krótka 90°

SUBCON-PLUS-CAN/90/PG/M12 - Wtyk mag. D-SUB



2902322

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902322>

Dopuszczenia

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902322>



cUL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 238705



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 238705

SUBCON-PLUS-CAN/90/PG/M12 - Wtyk mag. D-SUB



2902322

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902322>

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

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/90/PG/M12 - Wtyk mag. D-SUB



2902322

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902322>

Akcesoria

SAC-5P-M12MS CAN TR - Terminator

1507816

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1507816>



Rezystor obciążenia CANopen[®]/DeviceNet[™] M12

SAC-5P-M12FS CAN TR - Terminator

1529344

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1529344>



Rezystor obciążenia CANopen[®]/DeviceNet[™] M12

SUBCON-PLUS-CAN/90/PG/M12 - Wtyk mag. D-SUB

2902322

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902322>



SUBCON-PLUS-CAN/90/M12 - Wtyk mag. D-SUB

2902323

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902323>



Wtyk D-SUB, 9-pinowy, styki żeńskie, obłożenie styków: 2, 3, 5, 6, 7, 9; dwa przepusty kablowe M12 (kodowanie A) pod kątem 90°. System magistrali: CAN, CANopen. Terminator przyłączony oddzielnym terminatorem M12. Wersja długa; kompatybilny z S7.

SAC-5P-MS/ 0,3-920/FS SCO - Kabel systemowy magistrali

1518258

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1518258>



Kabel systemowy magistrali, CANopen[®], DeviceNet[™], 5-bieg, bezhalogenowy, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: A SPEEDCON, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A SPEEDCON, długość kabla: 0,3 m

SUBCON-PLUS-CAN/90/PG/M12 - Wtyk mag. D-SUB



2902322

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902322>

SAC-5P-MS/ 1,0-920/FS SCO - Kabel systemowy magistrali

1518274

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1518274>



Kabel systemowy magistrali, CANopen[®], DeviceNet[™], 5-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: A SPEEDCON, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A SPEEDCON, długość kabla: 1 m

SAC-5P-MS/ 5,0-920/FS SCO - Kabel systemowy magistrali

1518290

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1518290>



Kabel systemowy magistrali, CANopen[®], DeviceNet[™], 5-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: A SPEEDCON, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A SPEEDCON, długość kabla: 5 m

SUBCON-PLUS-CAN/90/PG/M12 - Wtyk mag. D-SUB



2902322

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902322>

SAC-5P-MS-FS SCO/920/... - Kabel systemowy magistrali

1538157

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1538157>



Kabel systemowy magistrali, CANopen[®], DeviceNet[™], 5-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: A SPEEDCON, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A SPEEDCON, długość kabla: Wolne wejścia (0,2 ... 40,0 m)

SAC-5P-MS/ 2,0-920 SCO - Kabel systemowy magistrali

1518177

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1518177>



Kabel systemowy magistrali, CANopen[®], DeviceNet[™], 5-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: A SPEEDCON, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 2 m

SUBCON-PLUS-CAN/90/PG/M12 - Wtyk mag. D-SUB



2902322

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902322>

SAC-5P-MS-FR SCO/920/... - Kabel systemowy magistrali

1433304

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1433304>



Kabel systemowy magistrali, CANopen[®], DeviceNet[™], 5-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: A SPEEDCON, na Gniazdo kątowy M12, kodowanie: A SPEEDCON, długość kabla: Wolne wejścia (0,2 ... 40,0 m)

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