

SUBCON-PLUS-PROFIB - Wtyk mag. D-SUB

2744348

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2744348>



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, styk męski, dwa przepusty kablowe pod kątem 35°, system magistrali: PROFIBUS DP do 12 MB/s, możliwość dołączenia opornika zakończeniowego za pomocą przełącznika suwakowego, Przyporządkowanie pinów: 3, 5, 6, 8; zaciski połączenia sprężynowego

Korzyści

- Nadaje się do wszystkich popularnych przewodów Fast Connect PROFIBUS i przewodów magistrali RS 485
- Zmiana orientacji D-SUB za pomocą obracanego bloku przyłączeniowego

Dane handlowe

Numer artykułu	2744348
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DNC531
Klucz produktu	DNC531
GTIN	4017918172947
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	54,5 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	39,7 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SUBCON-PLUS-PROFIB - Wtyk mag. D-SUB



2744348

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2744348>

Dane techniczne

Wskazówki

Wskazówka dotycząca zastosowania

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

Ograniczenie użycia

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

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	3, 5, 6, 8

Parametry elektryczne

Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	0,025 W
Napięcie znamionowe U_N	5 V
Prąd znamionowy I_N	100 mA
Środek transmisyjny	Miedź

Dane przyłączeniowe

Przylącze wtykowe D-SUB

Rodzaj przylącza	wtyk D-SUB
------------------	------------

Przylącze dla płytki drukowanej

Rodzaj przylącza	Przylącze sprężynowe
Długość odizolowania	9 mm
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,12 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	0,5 mm ²
Przewód/zacisk sztywny AWG min.	26
Przewód/zacisk sztywny AWG maks.	20

Interfejsy

System magistrali	PROFIBUS DP
Sygnał	PROFIBUS

Wymiary

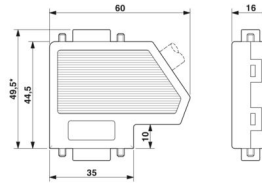
SUBCON-PLUS-PROFIB - Wtyk mag. D-SUB



2744348

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2744348>

Rysunek wymiarowy



Szerokość	16 mm
Wysokość	49,5 mm
Długość	60 mm

Dane materiału

Materiał (Obudowa)	ABS (metalizowany)
--------------------	--------------------

Kabel/przewód

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

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Próby mechaniczne

Odporność na wibracje według EN 60068-2-6/IEC 60068-2-6	Drgania (praca): 5g, 10 ... 150 Hz, 2,5 h, w kierunku XYZ
Udar wg EN 60068-2-27/IEC 60068-2-27	Wstrząsy (eksploatacja): 15g, czas trwania 11 ms, impuls uderzenia półsinus.

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

ATEX

Oznaczenie	II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
Certyfikat	PxCIF15ATEX2744348X
Informacja	Należy przestrzegać szczegółowych wskazówek instalacyjnych zawartych w dokumentacji!

UKEX

Oznaczenie	II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
------------	------------------------

SUBCON-PLUS-PROFIB - Wtyk mag. D-SUB



2744348

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2744348>

Certyfikat	PxCIMA22UKEX2744348X
------------	----------------------

Test korozji przy przepływie gazu

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

Normy i przepisy

Brak substancji negatywnie wpływających na lakierowanie	VDMA 24364:2018-05
---	--------------------

SUBCON-PLUS-PROFIB - Wtyk mag. D-SUB

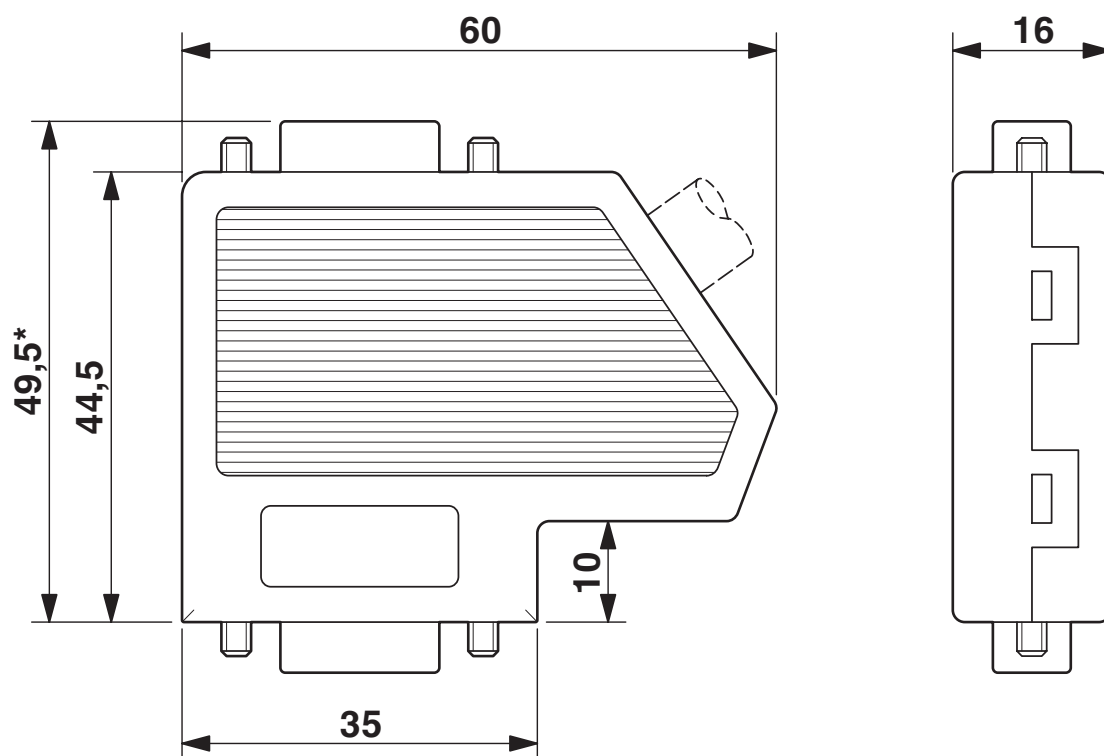
2744348

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2744348>



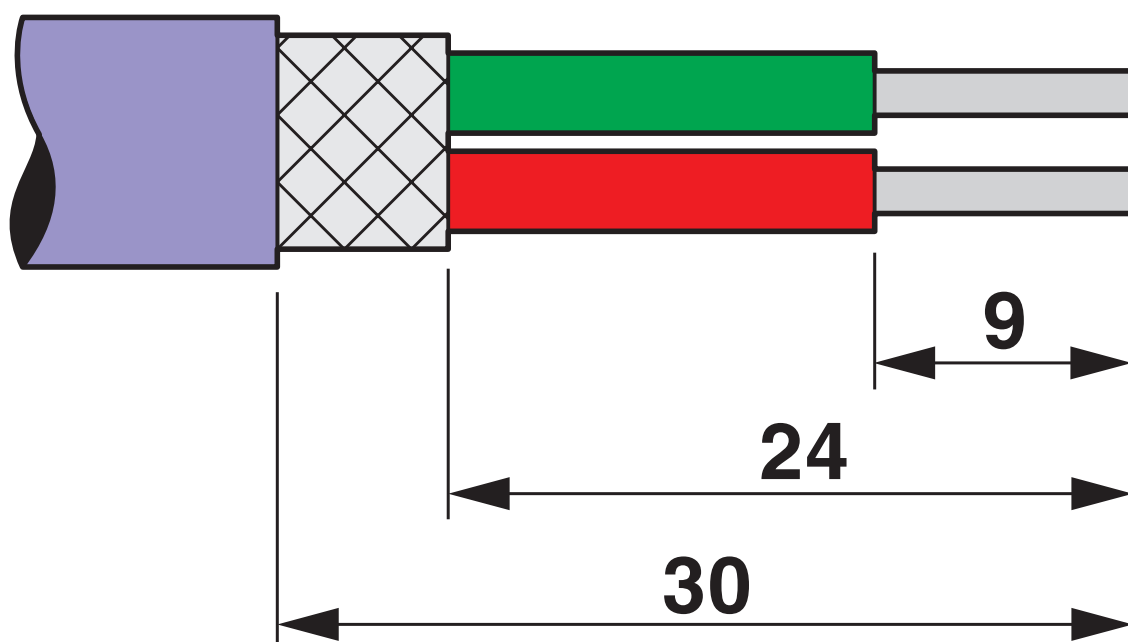
Rysunki

Rysunek wymiarowy



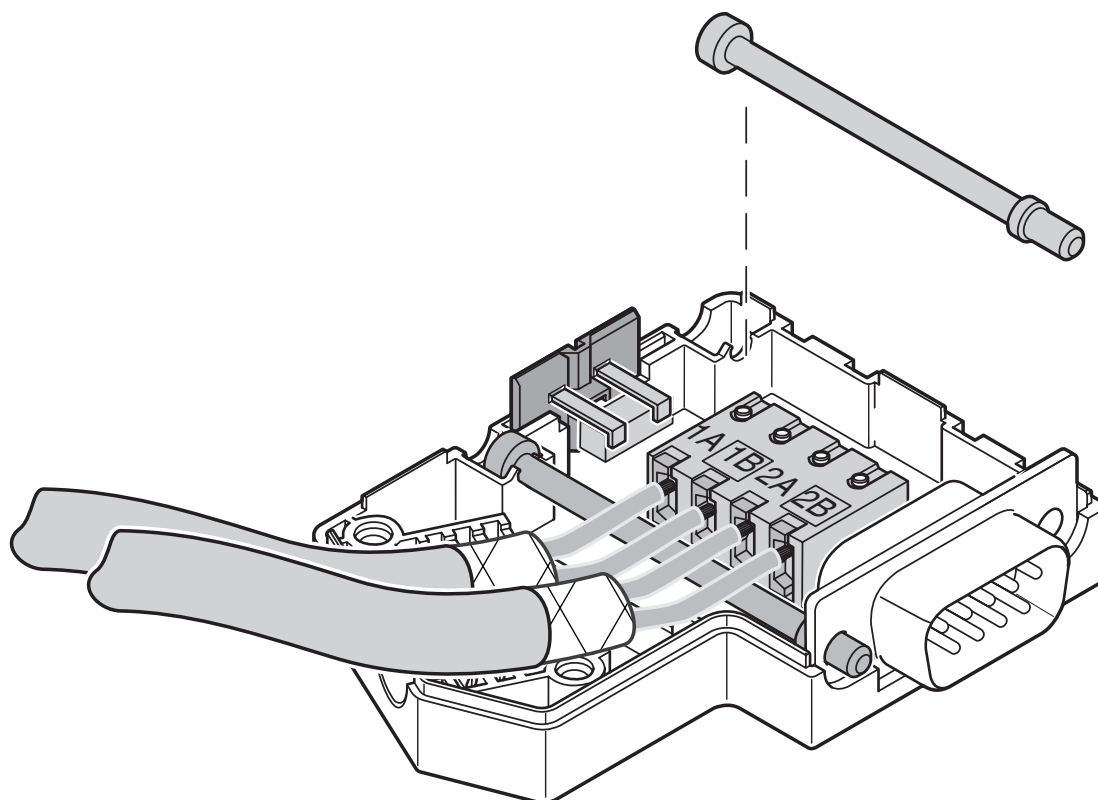
Rysunek wymiarowy

Rysunek schematyczny



Dane nt. usuwania izolacji

Rysunek schematyczny



Lewostronne doprowadzenie przewodu

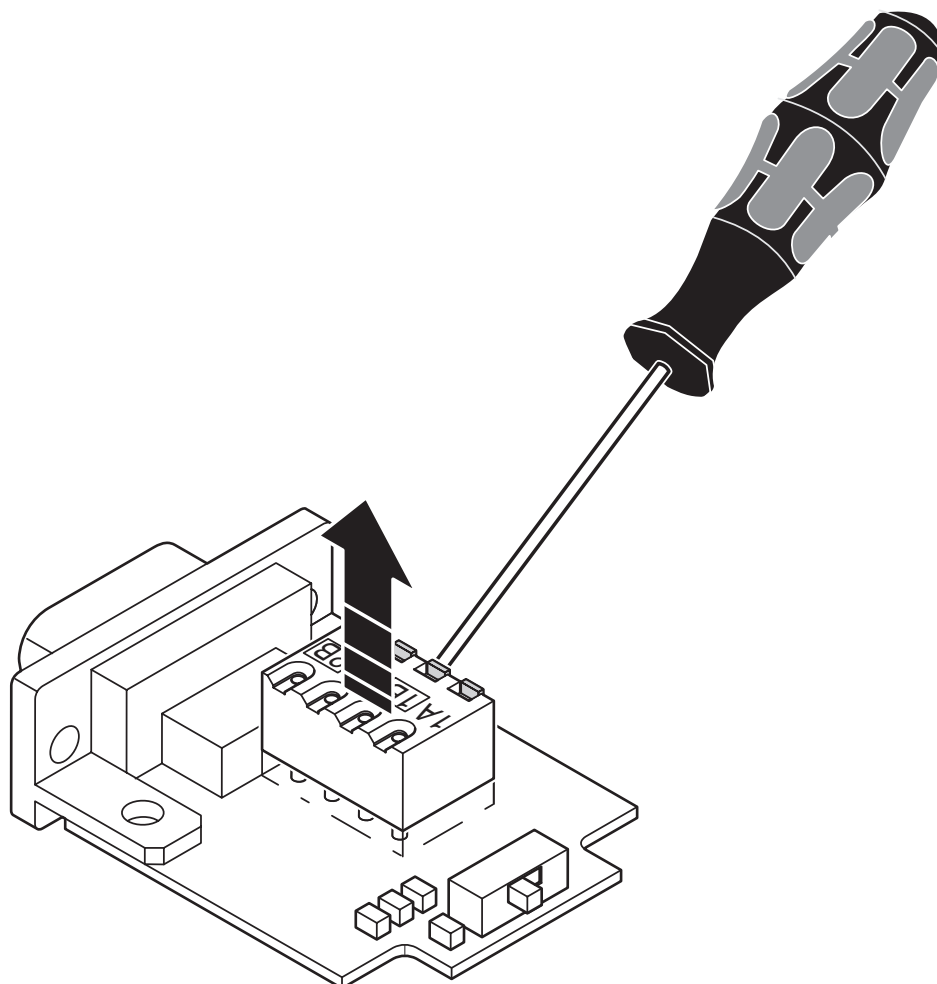
SUBCON-PLUS-PROFIB - Wtyk mag. D-SUB

2744348

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2744348>



Rysunek schematyczny



Prawostronne doprowadzenie przewodu

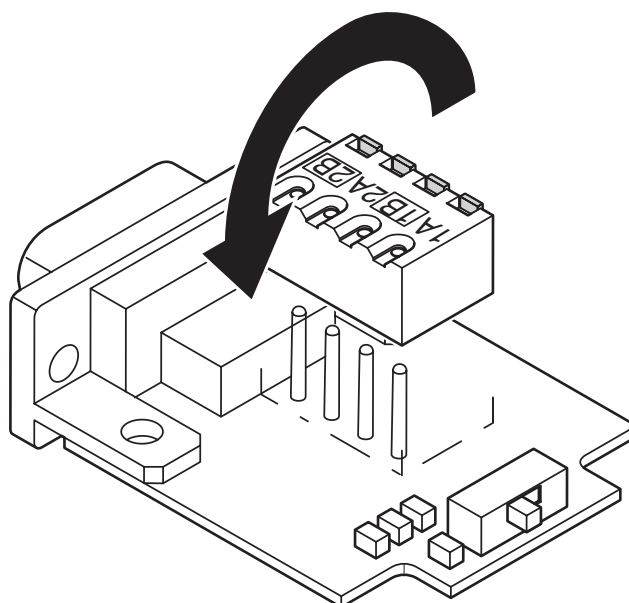
SUBCON-PLUS-PROFIB - Wtyk mag. D-SUB

2744348

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2744348>



Rysunek schematyczny



Prawostronne doprowadzenie przewodu

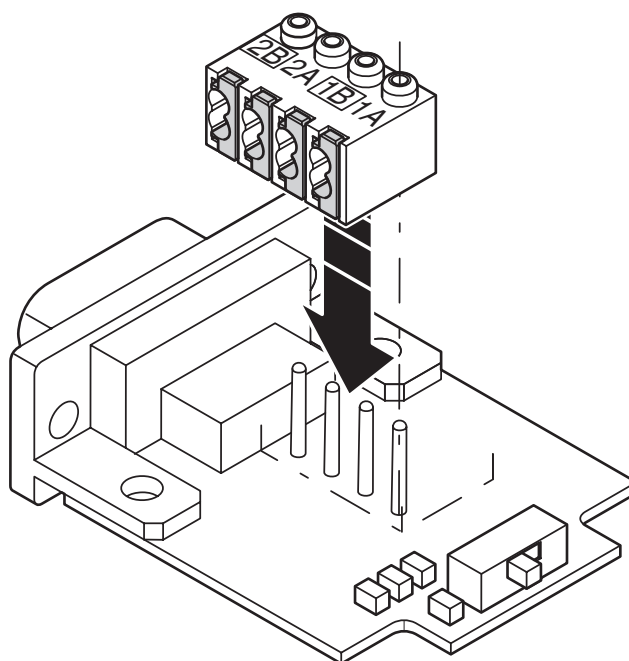
SUBCON-PLUS-PROFIB - Wtyk mag. D-SUB

2744348

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2744348>



Rysunek schematyczny



Prawostronne doprowadzenie przewodu

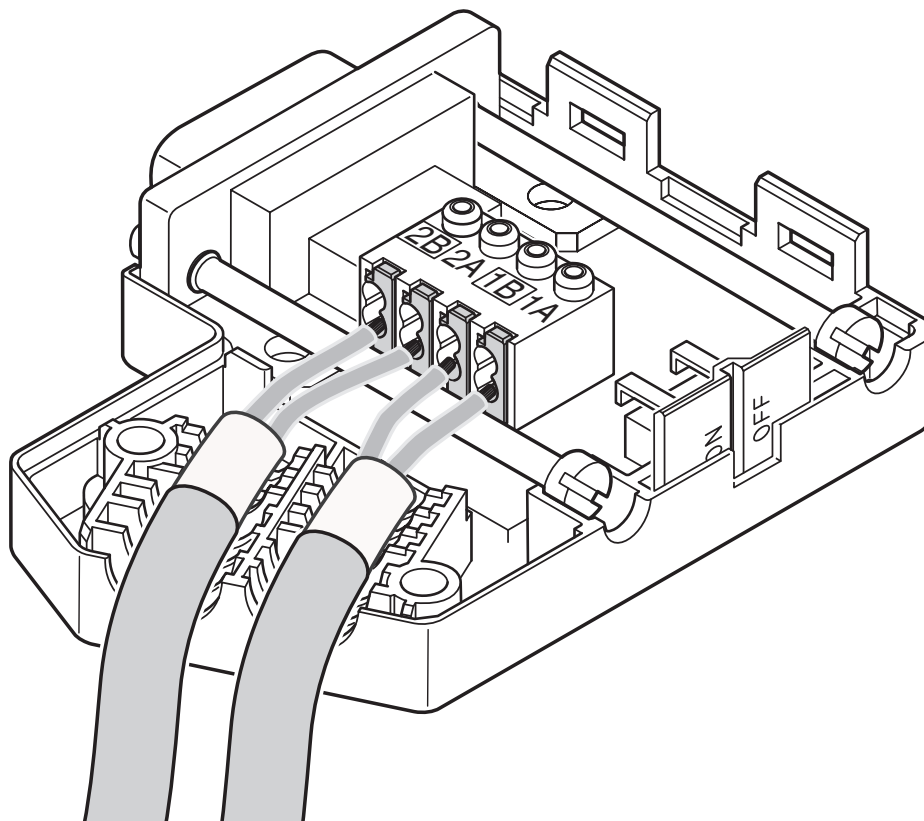
SUBCON-PLUS-PROFIB - Wtyk mag. D-SUB

2744348

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2744348>



Rysunek schematyczny



Prawostronne doprowadzenie przewodu

SUBCON-PLUS-PROFIB - Wtyk mag. D-SUB



2744348

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2744348>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2744348>



cUL Recognized

ID dopuszczenia: E238705



UL Recognized

ID dopuszczenia: E238705

SUBCON-PLUS-PROFIB - Wtyk mag. D-SUB

2744348

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2744348>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-13.0	27440302
-------------	----------

ETIM

ETIM 9.0	EC001132
----------	----------

UNSPSC

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

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 2025 © - 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