

Wtyk mag. D-SUB - SUBCON-PLUS-PROFIB/SC2 - 2708232

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet.
(<http://phoenixcontact.pl/download>)



Wtyk D-SUB, 9-bieg..., wtyk, doprowadzenie kabli pod kątem 35°, system magistrali: PROFIBUS DP o 12 Mb/s (terminator włączany łącznikiem suwakowym), przyporządkowanie pinów: 3, 5, 6, 8; złącza śrubowe



Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 017918 960483
GTIN	4017918960483
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,052 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Niemcy

Dane techniczne

Wymiary

maks. średnica kabla	8,4 mm
min. średnica kabla	7,6 mm
Szerokość	16,6 mm
Wysokość	39,4 mm
Długość	58 mm

Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 75 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 80 °C
Wysokość	5000 m (Ograniczenie - patrz deklaracja producenta)

Informacje ogólne

Napięcie znamionowe U_N	5 V
Prąd znamionowy I_N	100 mA
System magistrali	PROFIBUS DP
Sygnał	PROFIBUS

Wtyk mag. D-SUB - SUBCON-PLUS-PROFIB/SC2 - 2708232

Dane techniczne

Informacje ogólne

Liczba cykli wtykania	> 200
śruby mocujące SUBCON	4-40 UNC
Moment dokręcania	0,4 Nm
Materiał obudowy	ABS, metalizowany
Przyporządkowanie pinów	3, 5, 6, 8
MTTF	6706 Lat (SN 29500 Standard, temperatura 25 °C, cykl pracy 21 % (5 dni w tygodniu, 8 godz. dziennie))
	1817 Lat (SN 29500 Standard, temperatura 40 °C, cykl pracy 34,25 % (5 dni w tygodniu, 12 godz. dziennie))
	155 Lat (SN 29500 Standard, temperatura 40 °C, cykl pracy 100 % (7 dni w tygodniu, 24 godz. dziennie))

Dane przyłączeniowe

Przylącze	Przylącze wtykowe D-SUB
Liczba biegunów	9
Rodzaj przylącza	wtyk D-SUB
Opornik zakończeniowy	390 Ω
	220 Ω
	390 Ω (przylączane od zewnątrz)
Przylącze	Przylącze dla płytki drukowanej
Rodzaj przylącza	Złączki śrubowe
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,14 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	1 mm ²
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	1,5 mm ²
Min. przekrój przewodu giętkiego AWG	26
Maks. przekrój przewodu elastycznego AWG	18
Przekrój przewodu AWG min.	26
Przekrój przewodu AWG max.	16
Długość usuwanej izolacji	5 mm
Moment dokręcania	0,4 Nm

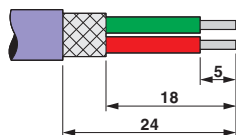
Normy i przepisy

Brak substancji negatywnie wpływających na lakierowanie	wg normy centralnej VW AUDI Seat P-VW 3.10.7 57 65 0
Przylącze według normy	CUL
ATEX	# II 3 G Ex nA IIC T4 Gc X

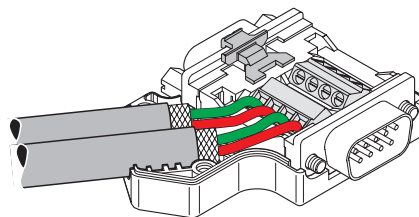
Rysunki

Wtyk mag. D-SUB - SUBCON-PLUS-PROFIB/SC2 - 2708232

rysunek schematyczny



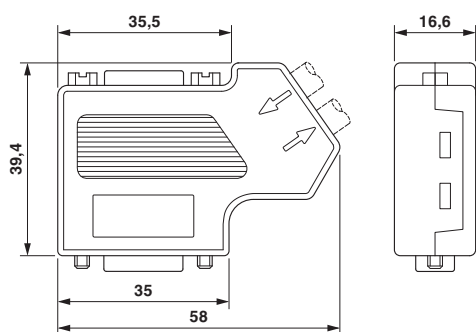
rysunek schematyczny



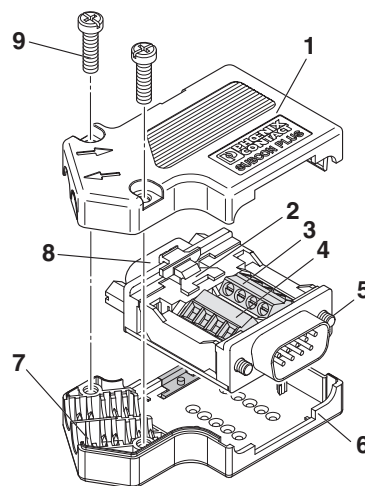
Lewostronne doprowadzenie przewodu

Dane nt. usuwania izolacji

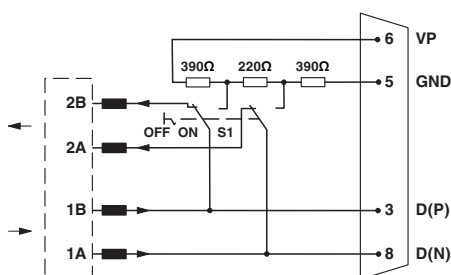
Rysunek wymiarowy



rysunek schematyczny



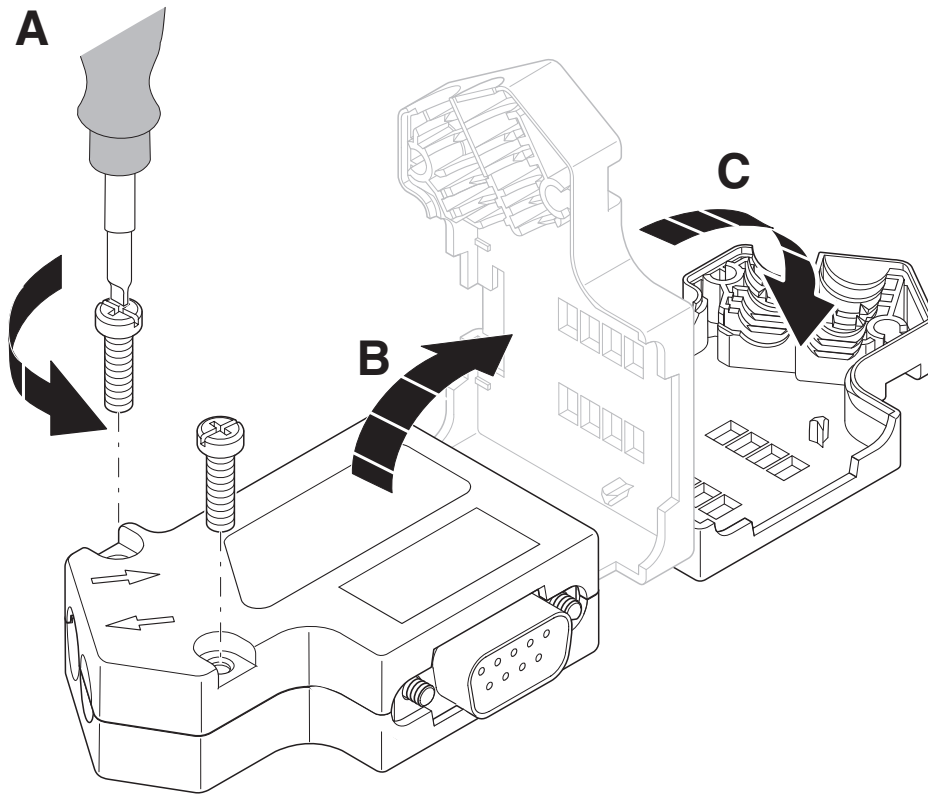
Schemat



Schemat połączeń funkcyjnych rodziny wtyków
SUBCON-PLUS-PROFIB/...

Wtyk mag. D-SUB - SUBCON-PLUS-PROFIB/SC2 - 2708232

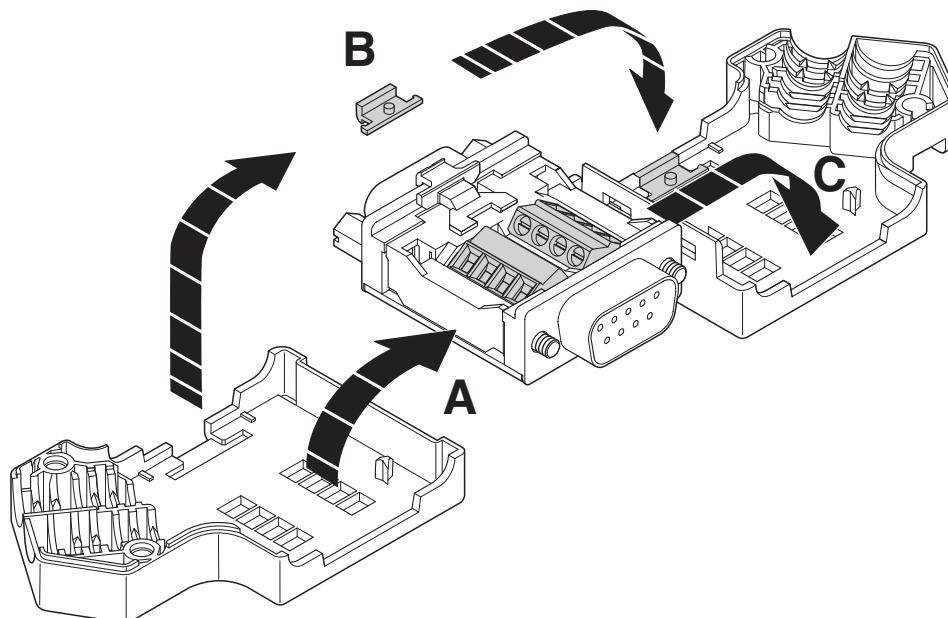
rysunek schematyczny



Prawostronne doprowadzenie przewodu

Wtyk mag. D-SUB - SUBCON-PLUS-PROFIB/SC2 - 2708232

rysunek schematyczny



Prawostronne doprowadzenie przewodu

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140816
eCl@ss 4.1	27140816
eCl@ss 5.0	27143424
eCl@ss 5.1	27143424
eCl@ss 6.0	27143424
eCl@ss 7.0	27440209
eCl@ss 8.0	27440302
eCl@ss 9.0	27440302

ETIM

ETIM 2.0	EC001132
ETIM 3.0	EC001132
ETIM 4.0	EC001132
ETIM 5.0	EC001132

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211802
UNSPSC 7.0901	39121402
UNSPSC 11	39121402
UNSPSC 12.01	39121402

Wtyk mag. D-SUB - SUBCON-PLUS-PROFIB/SC2 - 2708232

Klasyfikacje

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121402
-------------	----------

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

UL Recognized / cUL Recognized / CSA / EAC / cULus Recognized

Aprobaty Ex

ATEX

Szczegóły aprobat

UL Recognized  <http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm> FILE E 238705

cUL Recognized  <http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm> FILE E 238705

CSA <http://www.csagroup.org/us/en/services/testing-and-certification/certified-product-listing> 2437602

EAC EAC-Zulassung

cULus Recognized  <http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm>

Akcesoria

Akcesoria

Kabel danych na metry

Kabel systemowy magistrali - PSM-CABLE-PROFIB/FC - 2744652



Kabel PROFIBUS typu Fast Connect, do 12 MBit/s (02YSY (ST)CY 1x2x22 AWG)

Wtyk mag. D-SUB - SUBCON-PLUS-PROFIB/SC2 - 2708232

Akcesoria

Narzędzie do usuwania izolacji

Szczypce do usuwania izolacji - QUICK WIREFOX 6 - 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

Narzędzie do zdejmowania izolacji - PSM-STRIP-FC/PROFIB - 2744623



Narzędzie do szybkiego zdejmowania izolacji do kabla PROFIBUS typu Fast Connect

Narzędzie do wkręcania

Wkrętak - SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



Urządzenie do wyzwalania, 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

Wkrętak - SZK PH1 VDE - 1205150



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

Opornik zakończeniowy

opornik zakończeniowy - PSI-TERMINATOR-PB-TBUS - 2702636



Aktywny terminator dla PROFIBUS i systemów magistrali RS-485, redundancyjny zasilacz, rozprowadzenie napięcia zasilania za pomocą konektora na szynę nośną, separacja galwaniczna, załączane zakończenie sieci, zintegrowany interfejs programowania

Wtyki danych

Wtyk mag. D-SUB - SUBCON-PLUS-PROFIB/SC2 - 2708232

Akcesoria

Wtyk mag. D-SUB - SUBCON-PLUS-PROFIB/PG/SC2 - 2708245



Wtyk D-SUB, 9-bieg..., wtyk, doprowadzenie kabli pod kątem 35°, system magistrali: PROFIBUS DP do 12 Mb/s ze stykiem żeńskim Pg-D-SUB do podłączenia programatora, terminator włączany stykiem suwakowym, przyporządkowanie pinów: 3, 5, 6, 8; złącza śrubowe

Wtyk mag. D-SUB - SUBCON-PLUS-PROFIB/90/PG/IDC - 2313685



Wtyk D-SUB, 9-biegun., wtyk, doprowadzenie kabla pod kątem 90°, system magistrali: PROFIBUS DP do 12 Mb/s z gniazdem Pg-D-SUB do przyłączenia programatora, załączany terminator i łącznik suwakowy, przyporządk. pinów: 3, 5, 6, 8; przyłącze zacisków IDC

Wtyk mag. D-SUB - SUBCON-PLUS-PROFIB/AX/SC - 2744380



Wtyk D-SUB, 9-polowy, męski, wersja koncentryczna z dwoma doprowadzeniami kabli, system magistrali: PROFIBUS DP o 12 Mb/s (terminator włączany łącznikiem suwakowym), przyporządkowanie pinów: 3, 5, 6, 8; złącza śrubowe