

## Wtyk mag. D-SUB - SUBCON-PLUS-PROFIB/90/SC - 2313698


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-biegun., wtyk, doprowadzenie kabla pod kątem 90°, system magistrali: PROFIBUS DP do 12 Mb/s (opór zakończeniowy włączany łącznikiem suwakowym), przyporządkowanie pinów: 3, 5, 6, 8; złącza śrubowe



### Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 046356 514163
GTIN	4046356514163
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,036 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Niemcy

### Dane techniczne

#### Wymiary

maks. średnica kabla	8,4 mm
min. średnica kabla	7,6 mm
Szerokość	16,8 mm
Wysokość	34,8 mm
Długość	72 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
Sygnal	PROFIBUS

## Wtyk mag. D-SUB - SUBCON-PLUS-PROFIB/90/SC - 2313698

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

Liczba cykli wtykania	> 200
Napięcie probiercze	50 V
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 przyłącza	wtyk D-SUB
Opornik zakończeniowy	390 Ω
	220 Ω
	390 Ω (przyłączane od zewnątrz)
Przylącze	Przylącze dla płytki drukowanej
Rodzaj przyłącza	Złączki śrubowe
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,14 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	1 mm <sup>2</sup>
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	1,5 mm <sup>2</sup>
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

#### Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres dla użytkownika zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

# Wtyk mag. D-SUB - SUBCON-PLUS-PROFIB/90/SC - 2313698

## Klasyfikacje

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
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 3.0	EC001132
ETIM 4.0	EC001132
ETIM 5.0	EC001132
ETIM 6.0	EC001132

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211802
UNSPSC 7.0901	39121402
UNSPSC 11	39121402
UNSPSC 12.01	39121402
UNSPSC 13.2	39121522

## Aprobaty

### Aprobaty

---

#### Aprobaty

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

---

#### Aprobaty Ex

ATEX

---

### Szczegóły aprobat

CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/">http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/</a>	2437602
-----	---	---	---------

## Wtyk mag. D-SUB - SUBCON-PLUS-PROFIB/90/SC - 2313698

### Aprobaty

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

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

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

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