

# SUBCON-PLUS-PROFIB/SC2

Wtyk mag. D-SUB



Kod producenta: **2708232**

## Opis produktu

Złącze wtykowe D-SUB, 9-bieg., pin, wyprowadzenie kabla 35°, system magistrali: PROFIBUS DP o przepustowości maks. 12 Mbit/s, terminator włączany przełącznikiem suwakowym, przyporządkowanie. pinów: 3, 5, 6, 8; złączka szynowa z zaciskami śrubowymi

## 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 UN	5 V
Prąd znamionowy IN	100 mA
Środek transmisyjny	Miedź

## Dane przyłączeniowe

Przyłącze wtykowe D-SUB	
Rodzaj przyłącza	wtyk D-SUB
Przyłącze dla płytki drukowanej	
Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
Długość usuwanej izolacji	5 mm
Minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm <sup>2</sup>
Maksymalny przekrój przewodu sztywnego	1,5 mm <sup>2</sup>
Minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,14 mm <sup>2</sup>
Maksymalny przekrój przewodu elastycznego	1 mm <sup>2</sup>
Przewód/zacisk sztywny AWG min.	26
Przewód/zacisk sztywny AWG maks.	16
Min. przekrój przewodu giętkiego AWG	26
Maks. przekrój przewodu elastycznego AWG	18

## Interfejsy

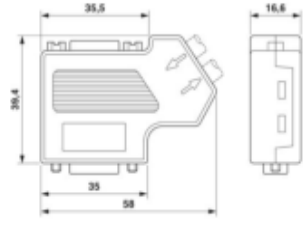
System magistrali	PROFIBUS DP
Sygnal	PROFIBUS

# SUBCON-PLUS-PROFIB/SC2

Wtyk mag. D-SUB



## Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	16,6 mm
Wysokość	39,4 mm
Długość	58 mm
<b>Wymiary zewnętrzne</b>	
Średnica zewnętrzna min.	7,6 mm
Średnica zewnętrzna maks.	8,4 mm

## Dane materiału

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

## Kabel/przewód

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

## Parametry mechaniczne

<b>Dane mechaniczne</b>	
Liczba cykli wtykania	> 200

## Warunki środowiskowe i żywotność

<b>Warunki otoczenia</b>	
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	<input type="checkbox"/> II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
Certyfikat	PxCIF15ATEX2744348X
Informacja	Należy przestrzegać szczegółowych wskazówek instalacyjnych zawartych w dokumentacji!
UKEX	
Oznaczenie	<input type="checkbox"/> II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
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
---	--------------------