

SUBCON-PLUS-PROFIB/PG/SC2

Wtyk mag. D-SUB



Kod producenta: **2708245**

Opis produktu

Złącze wtykowe D-SUB, 9-bieg., pin, wyprowadzenie kabla 35°, system magistrali: PROFIBUS DP o przepustowości maks. 12 Mbit/s ze złączem żeńskim PG-D-SUB do podłączania programatora, terminator włączany przełącznikiem suwakowym, przyporządkowanie pinów: 3, 5, 6, 8; złączki szynowe 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 ²
Maksymalny przekrój przewodu sztywnego	1,5 mm ²
Minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,14 mm ²
Maksymalny przekrój przewodu elastycznego	1 mm ²
Przewód/zacisk sztywny AWG min.	26
Przewód/zacisk sztywny AWG maks.	16
Min. przekrój przewodu giętkiego AWG	26
Maks. przekrój przewodu elastycznego AWG	18
Przyłącze programatora	
Rodzaj przyłącza	Gniazdo D-SUB

Interfejsy

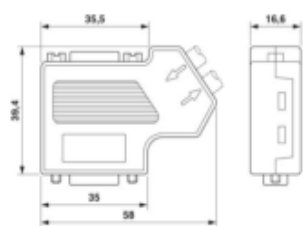
System magistrali	PROFIBUS DP
Sygnal	PROFIBUS

SUBCON-PLUS-PROFIB/PG/SC2

Wtyk mag. D-SUB



Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	16,6 mm
Wysokość	39,4 mm
Długość	58 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

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	<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
---	--------------------