

SAC-12P-MS/10,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1466812

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1466812>

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.



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 12-bieg., PCW, czarny RAL 9005, Wtyki proste M12 SPEEDCON, na Gniazdo proste M12 SPEEDCON, długość kabla: 10 m

Korzyści

- Wygoda i bezpieczeństwo: elektryczne komponenty wtykowe sprawdzone w 100 %
- Oszczędność czasu dzięki instalacji metodą szybkiego ryglowania SPEEDCON
- Nasz standard: wytrzymały, bezhalogenowy przewód PUR
- Oszczędność miejsca dzięki wielobiegunowym złączom wtykowym

Dane handlowe

Numer artykułu	1466812
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF1CGA
Klucz produktu	BF1CGA
GTIN	4063151863128
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	524,1 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	22,22 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

SAC-12P-MS/10,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1466812

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1466812>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kabel do czujników/urządzeń wykonawczych
Liczba biegunów	12
Ilość odejść kablowych	1
Kodowanie	A

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki	NBR
materiał uchwytu	TPU, trudnozapalny, samogasnący
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	Ni/Au
materiał uchwytu styków	PA 6.6
Materiał przepustu	Odlew ciśnieniowy, niklowany

Parametry elektryczne

Rezystancja izolacji	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Napięcie znamionowe U_N	30 V AC
	30 V DC
Prąd znamionowy I_N	1,5 A

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	nie
Wskaźnik statusu	Nie

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja	Wtyki proste M12 SPEEDCON
Rodzaj rygla	SPEEDCON

Przyłącze 2

Konstrukcja	Gniazdo proste M12 SPEEDCON
Rodzaj rygla	SPEEDCON

Kabel/przewód

Długość przewodów	10 m
-------------------	------

SAC-12P-MS/10,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1466812

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1466812>

PCW szary [PVC]

Rysunek wymiarowy



Liczba biegunów	12
Ekranowany	nie
Typ przewodu	PCW szary [PVC]
Budowa linki przewodu sygnałowego	18x 0,10 mm
przewód sygnałowy AWG	26
Przekrój przewodu	12x 0,14 mm ² (Przewód sygnałowy)
Średnica żyły łącznie z izolacją	1 mm ±0,05 mm (Przewód sygnałowy)
Zewnętrzna średnica przewodu	5,80 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PCW
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarny RAL 9005
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
materiał izolacji żył	PCW
Pojedyncze żyły, kolor	biały, brązowy, zielony, żółty, szary, różowy, niebieski, czerwony, czarny, fioletowy, szary/róż., czerw./nieb.
skręt całkowity	12 żył połączone warstwowo
maksymalny opór przewodu	≤ 142 Ω/km (przy 20 °C)
Rezystancja izolacji	> 10 MΩ*km
Napięcie znamionowe kabla	250 V
Napięcie pomiarowe żyła/żyła	1500 V AC
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	29 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	87 mm
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	DIN EN 50265-2-1
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe) -5 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Normy i przepisy

Oznaczenie normy	Łącznik wtykowy M12
Normy/przepisy	IEC 61076-2-101

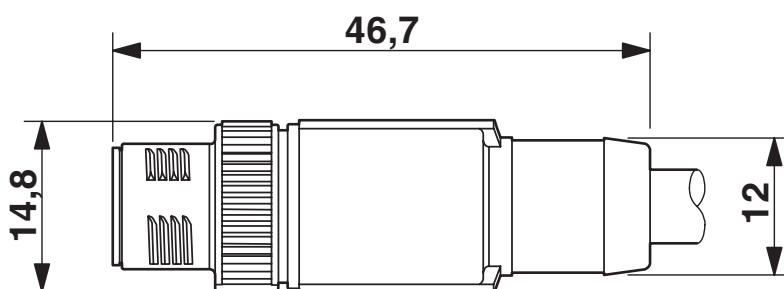
SAC-12P-MS/10,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1466812

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1466812>

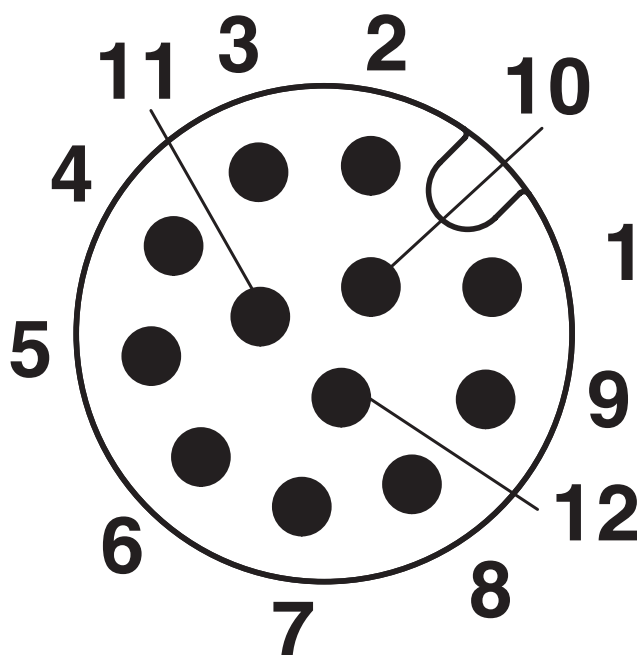
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Wtyk M12 SPEEDCON, prosty

Rysunek schematyczny



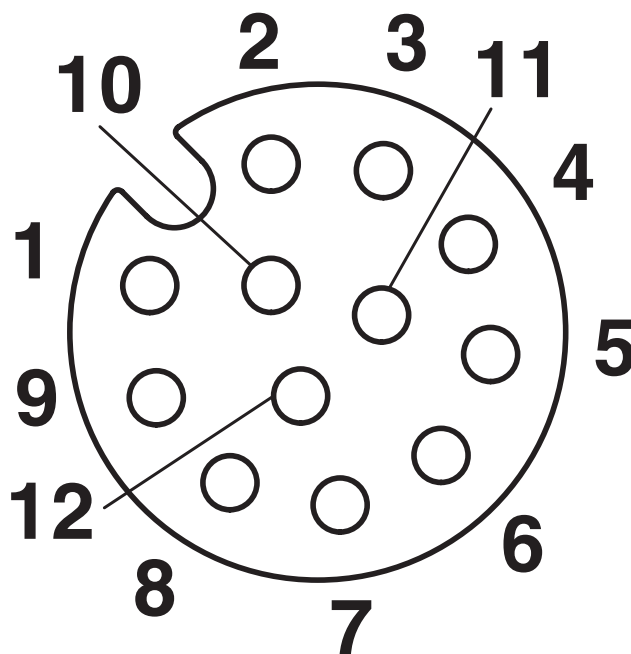
Układ styków, wtyk M12, 12-biegunowy, widok od strony styków

SAC-12P-MS/10,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1466812

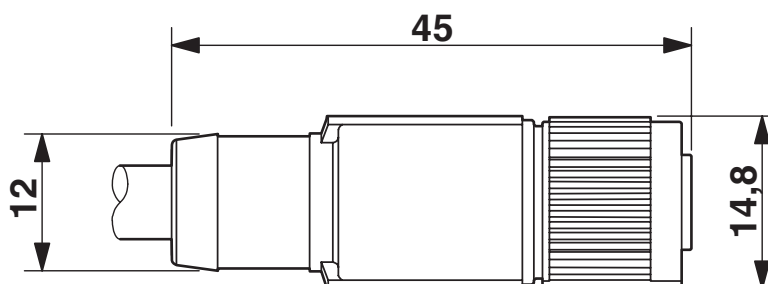
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1466812>

Rysunek schematyczny



Układ styków, gniazdo M12, 12-biegunowe, widok od strony gniazda

Rysunek wymiarowy



Gniazdo M12 SPEEDCON, proste

SAC-12P-MS/10,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1466812

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1466812>

Dopuszczenia

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1466812>

	 UL Listed ID dopuszczenia: FILE E 221474			
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	30 V	1 A	-	-

SAC-12P-MS/10,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1466812

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1466812>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27060311
ECLASS-12.0	27060311
ECLASS-13.0	27060311

ETIM

ETIM 9.0	EC001855
----------	----------

SAC-12P-MS/10,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1466812

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1466812>

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 2024 © - 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