

SAC-17P-MS/ 1,0-PUR/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1414142

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414142>

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, 17-bieg., PUR bezhalogenowy, czarny RAL 9005, Wtyki proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, na Gniazdo proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, długość kabla: 1 m

Dane handlowe

Numer artykułu	1414142
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF1CGA
Klucz produktu	BF1CGA
GTIN	4055626018768
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	106 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	106 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

SAC-17P-MS/ 1,0-PUR/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1414142

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414142>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kable czujników/urządzeń wykonawczych
Liczba biegunów	17
Ilość odejść kablowych	1
Ekranowany	nie
Kodowanie	A

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
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

Opór przejścia	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
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
Liczba biegunów	17
Rodzaj kodowania	A
Liczba biegunów	17
Rodzaj rygla	SPEEDCON

Przyłącze 2

Konstrukcja	Gniazdo proste M12 SPEEDCON
Liczba biegunów	17

SAC-17P-MS/ 1,0-PUR/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1414142

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414142>

Rodzaj kodowania	A
Liczba biegunów	17
Rodzaj rygla	SPEEDCON

Kabel/przewód

Długość przewodów	1 m
-------------------	-----

PUR bezhalogenowy czarny [PUR]

Rysunek wymiarowy	
Liczba biegunów	17
Ekranowany	nie
Typ przewodu	PUR bezhalogenowy czarny [PUR]
Budowa linki przewodu sygnałowego	18x 0,10 mm
przewód sygnałowy AWG	26
Przekrój przewodu	17x 0,14 mm ² (Przewód sygnałowy)
Średnica żyły łącznie z izolacją	1 mm ±0,05 mm (Przewód sygnałowy)
Zewnętrzna średnica przewodu	8 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarny RAL 9005
Materiał przewodu	ocynkowana skrętka Cu
materiał izolacji żył	PP
Pojedyncze żyły, kolor	biały, brązowy, zielony, żółty, szary, różowy, niebieski, czerwony, czarny, fioletowy, szary/różowy, czerwony/niebieski, biały/zielony, brązowy/zielony, biały/żółty, żółty/brązowy, biały/szary
skręt całkowity	17 żył połączone warstwowo
maksymalny opór przewodu	142 Ω/km
Cykle gięcia maksymalnie	4000000
olejoodporność	DIN VDE 0472 T.803, rodzaj kontr. B
Pozostała odporność	odporny na hydrolizę i mikroby wg VDE 0282 część 10 Warunkowo odporny na promieniowanie UV wg DIN EN ISO 4892-2-A
Właściwości szczególne	Powierzchnia nieprzywieraj.
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe) -5 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Warunki środowiskowe i żywotność

SAC-17P-MS/ 1,0-PUR/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1414142

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414142>

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
	IP67
	IP68
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 85 °C (Wtyk męski/gniazdo)
	-40 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-5 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

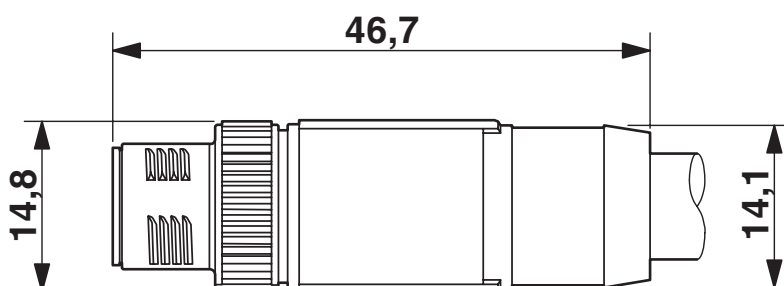
SAC-17P-MS/ 1,0-PUR/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1414142

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414142>

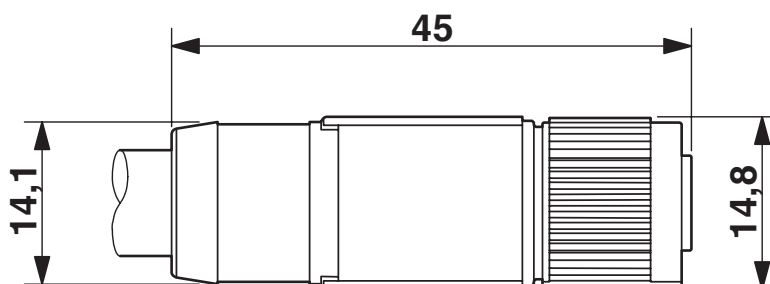
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Wtyk M12 SPEEDCON, prosty, ekranowany

Rysunek wymiarowy

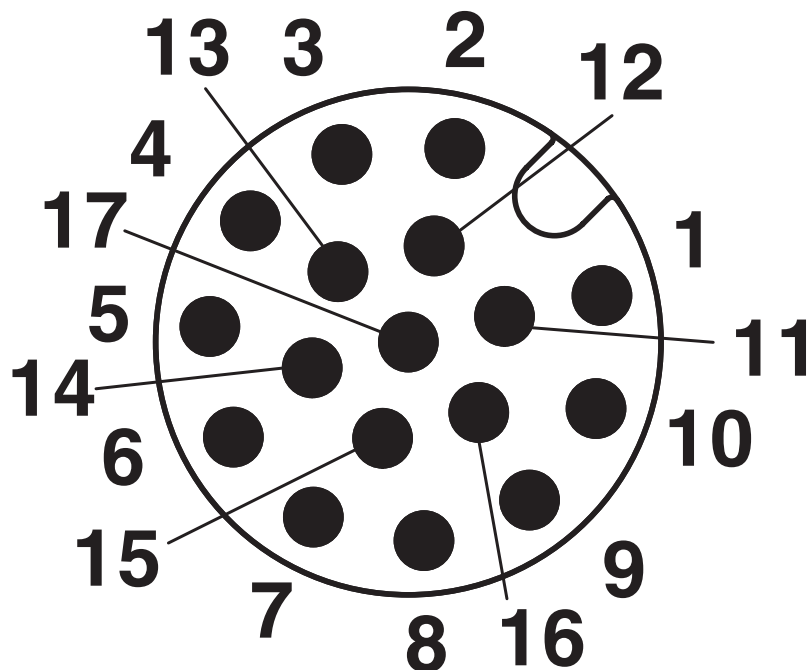


Gniazdo M12 SPEEDCON, proste, ekranowane

1414142

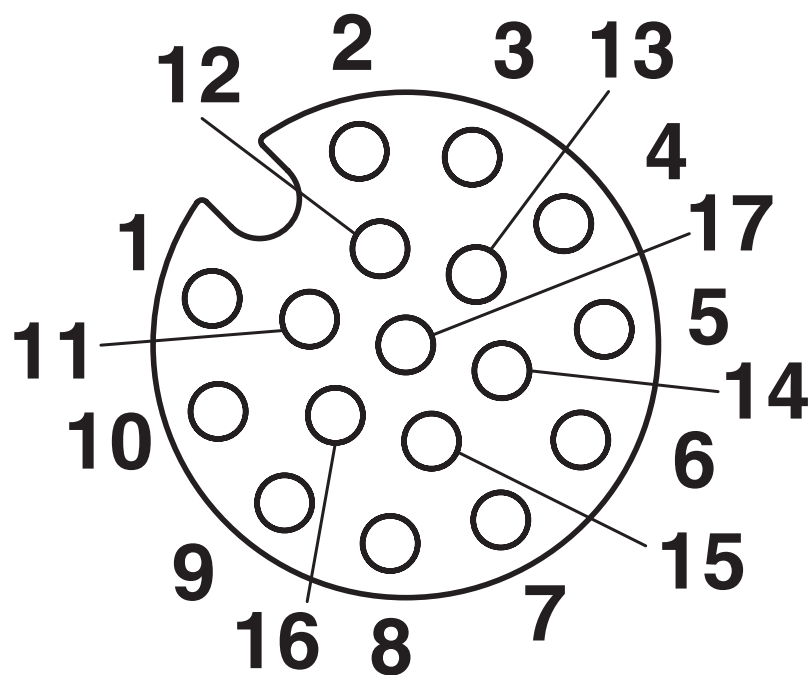
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414142>

Rysunek schematyczny



Układ styków, wtyk M12, 17-biegunowy, widok od strony styków

Rysunek schematyczny



Układ styków, gniazdo M12, 17-biegunowe, widok od strony gniazda

SAC-17P-MS/ 1,0-PUR/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1414142

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414142>

Dopuszczenia

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414142>

 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-17P-MS/ 1,0-PUR/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1414142

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414142>

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

ETIM 8.0	EC001855
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

SAC-17P-MS/ 1,0-PUR/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1414142

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414142>

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

Phoenix Contact 2023 © - 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