

Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego - SAC-3P-M12MS/5,0-PUR/CI-1L-Z - 1400592

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>)



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 3-pinowa, PUR, czarno-szary (RAL 7021), Wtyki proste M12, kod. A, na Wtyk zaworowy CI (9,4 mm), z 1 LED, okablowany z dioda Zenera, okablowany z dioda Zenera, Długość kabla: 5 m

jak na rysunku, ale bez SPEEDCON

RoHS

Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
Minimalne zamówienie	50 STK
GTIN	 4 046356 513241
GTIN	4046356513241
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,168 kg
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	Polska
Wskazówka	Produkcja na zamówienie (bez zwrotów)

Dane techniczne

Wymiary

Długość kabla	5 m
---------------	-----

Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 90 °C (Wtyk męski/gniazdo)
	-20 °C ... 85 °C (Wtyk zaworowy)

Informacje ogólne

Liczba biegunów	3
Wskaźnik stanu	1 LED
układ ochronny / element konstrukcyjny	dioda Zenera
Liczba cykli wtykania	≥ 100

Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego - SAC-3P-M12MS/5,0-PUR/CI-1L-Z - 1400592

Dane techniczne

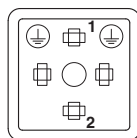
Przewód

Typ kabla	PUR bezhalogenowy czarny
typ przewodu (oznaczenie skrócone)	PUR
symbole kabli	Li9Y11Y-HF
UL AWM Style	20549
przekrój przewodu	3x 0,5 mm ²
przewód sygnałowy AWG	20
Budowa linki przewodu sygnałowego	28x 0,15 mm
średnica żyły wraz z izolacją	1,5 mm ±0,05 mm (Przewód sygnałowy)
kolor żył	czarny 1, czarny 2, zielono/żółty
skręt całkowity	3 żyły skręcone wzdłuż
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarno-szary (RAL 7021)
Zewnętrzna średnica kabla D	4,5 mm ±0,2 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	22,5 mm
Liczba cykli gięcia	15000000
Promień gięcia	50 mm
Droga procesu	0,9 m
szybkość procesu	5 m/s
przyspieszenie	30 m/s ²
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
materiał izolacji żył	PP
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
Opór izolacji	min. 20 MΩ*km
Oporność żyły przewodu	39 Ω/km (przy 20 °C)
Napięcie znamionowe przewodu	≤ 300 V
Napięcie pomiarowe przewodu	≥ 1200 V
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg DIN VDE 0482
	wg DIN EN 50265-2-1
Bezhalogenowość	wg DIN VDE 0472 część 815
Pozostała odporność	w dużym stopniu odporne na olej
	Warunkowo odporny na promieniowanie UV wg DIN EN ISO 4892-2-A
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-20 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

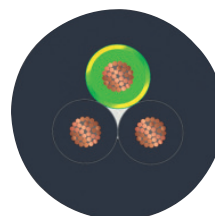
Rysunki

Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego - SAC-3P-M12MS/5,0-PUR/CI-1L-Z - 1400592

rysunek schematyczny



Przekrój kabla



PUR bezhalogenowy czarny [PUR]

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27060306
eCl@ss 4.1	27060306
eCl@ss 5.0	27061801
eCl@ss 5.1	27061801
eCl@ss 6.0	27061801
eCl@ss 7.0	27061801
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311

ETIM

ETIM 3.0	EC001855
ETIM 4.0	EC001855
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	31251501

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty


CSAus

Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego - SAC-3P-M12MS/5,0-PUR/ CI-1L-Z - 1400592

Aprobaty

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

CSAus		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631
Prąd znamionowy IN		4 A	
Napięcie znamionowe UN		24 V	

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>