

SAC-4P-10-28X/M12FS SH OD PATG - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1088968

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1088968>

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, 4-bieg., PE-X/PE-X bezhalogenowy, czarno-szary (RAL 7021), ekranowany, wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A, długość kabla: 10 m, do zastosowań na zewnątrz

Dane handlowe

Numer artykułu	1088968
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	100 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF1CJA
Klucz produktu	BF1CJA
GTIN	4055626892269
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	750,5 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	750,5 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

SAC-4P-10-28X/M12FS SH OD PATG - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1088968

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1088968>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kable czujników/urządzeń wykonawczych
Liczba biegunów	4
Ekranowany	tak

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe U_N	48 V AC
	60 V DC

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja	wolny koniec przewodu
-------------	-----------------------

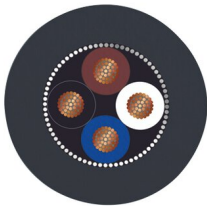
Przyłącze 2

Konstrukcja	Gniazdo proste M12
Liczba biegunów	4
Rodzaj kodowania	A
Liczba biegunów	4

Kabel/przewód

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

PE-X czarne [28X]

Rysunek wymiarowy	
Waga przewodu	74 kg/km
Liczba biegunów	4
Ekranowany	tak
Typ przewodu	PE-X czarne [28X]
Budowa linki przewodu sygnałowego	28x 0,15 mm
przewód sygnałowy AWG	20
Przekrój przewodu	4x 0,5 mm ² (Przewód sygnałowy)
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,6 mm ±0,05 mm (Przewód sygnałowy)
Zewnętrzna średnica przewodu	6,8 mm ±0,2 mm

SAC-4P-10-28X/M12FS SH OD PATG - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1088968

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1088968>

plaszcz zewnętrzny, materiał	PE-X
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarno-szary (RAL 7021)
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
materiał izolacji żył	PE-X
Pojedyncze żyły, kolor	brązowy, biały, niebieski, czarny
Grubość ścianki izolacji	ok. 0,3 mm (Izolacja żył)
	ok. 0,7 mm (Zewnętrzny płaszcz)
	ok. 0,45 mm (płaszcz wewnętrzny)
skręt całkowity	4 żyły skręcone wzdłuż
Całkowity skok skrętu kabla	108,8 mm
optyczna osłona ekranująca	85 %
maksymalny opór przewodu	$\leq 39 \Omega/\text{km}$ (przy 20 °C)
Rezystancja izolacji	$\geq 100 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$ (przy 20 °C)
Pojemność przewodu	$\leq 100 \text{ nF/km}$ (Faza-faza, niesymetrycznie/dotykowo)
	$\leq 85 \text{ nF/km}$ (Faza-faza, symetrycznie/czwórka gwiazdowa)
	$\leq 150 \text{ nF/km}$ (ekran przewodu)
Napięcie znamionowe kabla	$\leq 300 \text{ V AC}$
Napięcie probiercze	$\geq 3000 \text{ V AC}$
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	34 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	68 mm
Cykle gięcia maksymalnie	1000000
Bezhalogenowość	wg DIN VDE 0472 część 815
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg DIN 60332-1-2
	wg DIN EN 50266-2-5
olejoodporność	wg DIN EN 60811-2-1
Pozostała odporność	odporne na UV wg DIN VDE 0276-605
Właściwości szczególne	sieciowany radiacyjnie
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 105 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-15 °C ... 105 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

SAC-4P-10-28X/M12FS SH OD PATG - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1088968

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1088968>

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-4P-10-28X/M12FS SH OD PATG - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1088968

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1088968>

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

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