

SAC-4P-M12MS/15,0-186/M12MS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1100857

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1100857>

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., PUR, czarno-szary (RAL 7021), Wtyki proste M12, kodowanie: A, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A, długość kabla: 15 m, Wariant klienta

Dane handlowe

Numer artykułu	1100857
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF1CCA
Klucz produktu	BF1CCA
GTIN	4055626957456
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	892 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	892 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

SAC-4P-M12MS/15,0-186/M12MS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1100857

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1100857>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kable czujników/urządzeń wykonawczych
Liczba biegunów	4

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe U_N	24 V AC
Prąd znamionowy I_N	4 A

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów

Moment dokręcania	0,4 Nm
-------------------	--------

Złącze

Przyłącze 1

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

Przyłącze 2

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

Kabel/przewód

Długość przewodów	15 m
-------------------	------

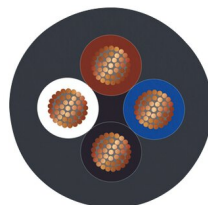
PUR POWER 0,75mm² czarny [186]

SAC-4P-M12MS/15,0-186/M12MS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1100857

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1100857>

Rysunek wymiarowy



Waga przewodu	57 kg/km
UL AWM Style	20549 / 1061 (80 °C / 300 V)
Liczba biegunów	4
Ekranowany	nie
Typ przewodu	PUR POWER 0,75mm ² czarny [186]
Budowa linki przewodu sygnałowego	42x 0,15 mm
przewód sygnałowy AWG	18
Przekrój przewodu	4x 0,75 mm ² (Przewód zas.)
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,75 mm ±0,05 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	5,9 mm ±0,15 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarno-szary (RAL 7021)
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
materiał izolacji żył	PCW
Pojedyncze żyły, kolor	brązowy, biały, niebieski, czarny
Grubość ścianki izolacji	≥ 0,23 mm (Izolacja żył) ≥ 0,76 mm (Zewnętrzny płaszcz)
skręt całkowity	4 żyły skręcone wzdłuż
maksymalny opór przewodu	maks. 26 Ω/km (przy 20 °C)
Rezystancja izolacji	≥ 1 MΩ*km (przy 20 °C)
Napięcie znamionowe kabla	≤ 300 V
Napięcie probiercze	≥ 3000 V
Minimalny promień gięcia, ułożenie stałe	5 x D
Minimalny promień gięcia, ułożenie elastyczne	10 x D
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	59 mm
Cykle gięcia maksymalnie	2000000
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg UL 758/1581 (poziome) wg UL 758/1581 FT2
olejoodporność	wg DIN EN 60811-2-1, 168 h przy 100 °C
Pozostała odporność	odporny na hydrolizę i mikroby nieprzywierające odporne na zużycie odporne na działanie wody morskiej
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe)

SAC-4P-M12MS/15,0-186/M12MS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1100857

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1100857>

	-5 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)
--	---

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
	IP67

SAC-4P-M12MS/15,0-186/M12MS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1100857

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1100857>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1100857>



EAC-RoHS

ID dopuszczenia: RU D-DE.HB35.B.00385

SAC-4P-M12MS/15,0-186/M12MS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1100857

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1100857>

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-M12MS/15,0-186/M12MS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1100857

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1100857>

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