

SAC-8P- 5,0-PVC/M12FS SH - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1404000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404000>

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 wyk., 8-biegunowy, PCW, czarno-szary RAL 7021, swobodna końcówka, na gniazdo proste M12, kodowanie A, długość kabla: 5,0 m

Dane handlowe

Numer artykułu	1404000
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF1CMA
Klucz produktu	BF1CMA
GTIN	4046356676212
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	467,5 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	449,7 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

SAC-8P- 5,0-PVC/M12FS SH - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1404000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404000>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kable czujników/urządzeń wykonawczych
--------------	---------------------------------------

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe U_N	30 V AC
	30 V DC

Kabel/przewód

PCW szary [PVC]

Rysunek wymiarowy	
Wskazówka	Przewód nie nadaje się do łańcuchów kablowych.
Waga przewodu	85 kg/km
UL AWM Style	2517
Liczba biegunów	8
Ekranowany	tak
Typ przewodu	PCW szary [PVC]
Budowa linki przewodu sygnałowego	32x 0,10 mm
przewód sygnałowy AWG	24
Przekrój przewodu	8x 0,25 mm ² (Przewód sygnałowy)
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,5 mm ±0,05 mm (Przewód sygnałowy)
Zewnętrzna średnica przewodu	7,7 mm ±0,2 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PCW
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarny RAL 9005
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
materiał czujników	PCW
materiał izolacji żył	PCW
Pojedyncze żyły, kolor	biały, brązowy, zielony, żółty, szary, różowy, niebieski, czerwony
Grubość ścianki izolacji	≥ 0,38 mm (izolacja żyły przewodu sygnałowego)
	≥ 0,76 mm (Zewnętrzny płaszcz)
skręt całkowity	8 żył wokół wypełniacza do rdzenia z dodatkową skrętką miedzianą w zewnętrznej przestrzeni międzyżyłowej
optyczna osłona ekranująca	85 %

SAC-8P- 5,0-PVC/M12FS SH - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1404000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404000>

maksymalny opór przewodu	$\leq 78 \Omega/\text{km}$
Rezystancja izolacji	$\geq 10 \text{ G}\Omega \cdot \text{km}$
Napięcie znamionowe kabla	300 V
Napięcie probiercze	3000 V
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	38,5 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	77 mm
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg UL 758/1581 (Cable Flame)
	wg DIN EN 60332-1-2 (60 s)
olejoodporność	wg DIN EN 60811-2-1, 168 h dla 80 °C
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 105 °C (Kabel, ułożenie stałe)

SAC-8P- 5,0-PVC/M12FS SH - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1404000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404000>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404000>



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 221474

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	30 V	2 A	-	-



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 221474

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	30 V	2 A	-	-

SAC-8P- 5,0-PVC/M12FS SH - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1404000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404000>

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-8P- 5,0-PVC/M12FS SH - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1404000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404000>

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