

SAC-8P-15,0-543/M12FS BK VA - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1419842

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419842>

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, 8-bieg., PCW, czarny RAL 9005, na wolny koniec przewodu i Gniazdo proste M12, długość kabla: 15 m

Dane handlowe

Numer artykułu	1419842
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF1CFA
Klucz produktu	BF1CFA
GTIN	4055626189628
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	698,5 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	698 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

SAC-8P-15,0-543/M12FS BK VA - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1419842

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419842>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kable czujników/urządzeń wykonawczych
Liczba biegunów	8
Zastosowanie	Standard
Ilość odejść kablowych	1
Kodowanie	A

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	HB
Materiał uszczelki	NBR
materiał uchwytu	TPU, trudnozapalny, samogasnący
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	Ni/Au
materiał uchwytu styków	TPU GF
Materiał przepustu	Stal szlachetna

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe U_N	30 V AC
	30 V DC
Prąd znamionowy I_N	2 A

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	Nie
Wskaźnik statusu	Nie

Złącze

Przyłącze 1

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

Przyłącze 2

Konstrukcja	Gniazdo proste M12
Rodzaj kodowania	A

Kabel/przewód

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

PCW szary [543]

SAC-8P-15,0-543/M12FS BK VA - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1419842

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419842>

Waga przewodu	49 kg/km
Liczba biegunów	8
Ekranowany	nie
Typ przewodu	PCW szary [543]
Budowa linki przewodu sygnałowego	7x 0,20 mm
przewód sygnałowy AWG	24
Przekrój przewodu	8x 0,25 mm ²
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,12 mm ±0,02 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	5,7 mm ±0,15 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PCW
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarny RAL 9005
Materiał przewodu	Skrętka Cu
materiał czujników	Bawełna
materiał izolacji żył	PCW
Pojedyncze żyły, kolor	brązowy, biały, niebieski, czarny, szary, różowy, fioletowy, czerwony
Grubość ścianki izolacji	≥ 0,23 mm
Grubość ścianki, plaszcz zewnętrzny	≥ 0,76 mm
skręt całkowity	7 żył dookoła żyły i 2 wypełniacze rdzenia
maksymalny opór przewodu	91 Ω/km (przy 20 °C)
Rezystancja izolacji	≥ 100 MΩ*km (przy 20 °C)
Napięcie znamionowe kabla	≤ 300 V
Napięcie probiercze	≥ 3000 V
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg DIN EN 60332-1-2
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 105 °C (Kabel)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
	IP67

Normy i przepisy

Normy/przepisy	IEC 61076-2-101
----------------	-----------------

SAC-8P-15,0-543/M12FS BK VA - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

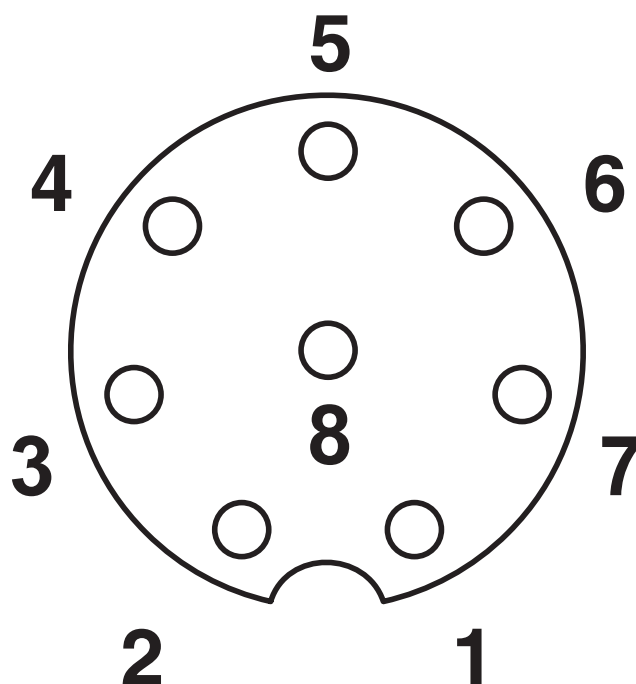


1419842

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419842>

Rysunki

Rysunek schematyczny



Układ styków, wtyk M12, 8-biegunowy, kodowanie A, widok od strony gniazda

SAC-8P-15,0-543/M12FS BK VA - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1419842

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419842>

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-15,0-543/M12FS BK VA - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1419842

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419842>

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