

SAC-4P- 5,0-PUR/M5FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1530485

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1530485>

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., wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste M5, kodowanie: A

Korzyści

- Wygoda i bezpieczeństwo: elektryczne komponenty wtykowe sprawdzone w 100 %

Dane handlowe

Numer artykułu	1530485
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF1ACA
Klucz produktu	BF1ACA
Strona katalogu	Strona 190 (C-2-2017)
GTIN	4046356024280
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	83,4 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	83,4 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

SAC-4P- 5,0-PUR/M5FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1530485

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1530485>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kable czujników/urządzeń wykonawczych
Liczba biegunów	4
Zastosowanie	Standard
Ilość odejść kablowych	1
Ekranowany	nie
Kodowanie	A

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Dane materiału

Kolor Uchwyt	czarny
Materiał uszczelki	NBR
materiał uchwytu	PUR
materiał styku	CuSn
materiał powierzchni styku	Au
materiał uchwytu styków	PUR
Materiał przepustu	Mosiądz, niklowany

Parametry elektryczne

Opór przejścia	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Rezystancja izolacji	$\geq 10 \text{ G}\Omega$
Napięcie znamionowe U_N	48 V AC
	60 V DC
Prąd znamionowy I_N	1 A
Napięcie probiercze	1750 V
Układ ochronny	niepodłączony

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	≥ 100
-----------------------	------------

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	Nie
Wskaźnik statusu	Nie

Złącze

Przyłącze 1

SAC-4P- 5,0-PUR/M5FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1530485

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1530485>

Konstrukcja	wolny koniec przewodu
Przylącze 2	
Konstrukcja	Gniazdo proste M5
Liczba biegunów	4
Rodzaj kodowania	A
Liczba biegunów	4

Kabel/przewód

PUR/PVC czarny [350]

Rysunek wymiarowy	
Liczba biegunów	4
Ekranowany	nie
Typ przewodu	PUR/PVC czarny [350]
Budowa linki przewodu sygnałowego	18x 0,10 mm
przewód sygnałowy AWG	26
Przekrój przewodu	4x 0,14 mm ² (Przewód sygnałowy)
Średnica żyły łącznie z izolacją	0,92 mm ±0,02 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	3,5 mm ±0,1 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarny RAL 9005
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
materiał izolacji żył	PCW
Pojedyncze żyły, kolor	brązowy, biały, niebieski, czarny
skręt całkowity	4 żyły skręcone wzdłuż
maksymalny opór przewodu	148 Ω/km
Rezystancja izolacji	100 MΩ*km
Napięcie znamionowe kabla	100 V
Napięcie probiercze	800 V _{eff}
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	9 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	18 mm
Temperatura otoczenia (praca)	-15 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe) -5 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Warunki środowiskowe i żywotność

SAC-4P- 5,0-PUR/M5FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1530485

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1530485>

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
	IP67
	IP68
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 80 °C (Wtyk męski/gniazdo)

Normy i przepisy

Normy/przepisy	IEC 61076-2-105
----------------	-----------------

SAC-4P- 5,0-PUR/M5FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

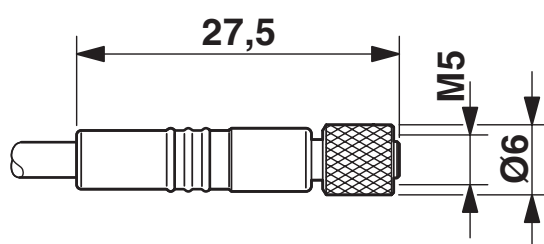


1530485

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1530485>

Rysunki

Rysunek wymiarowy



gniazdo M5 x 0,5, proste

Schemat

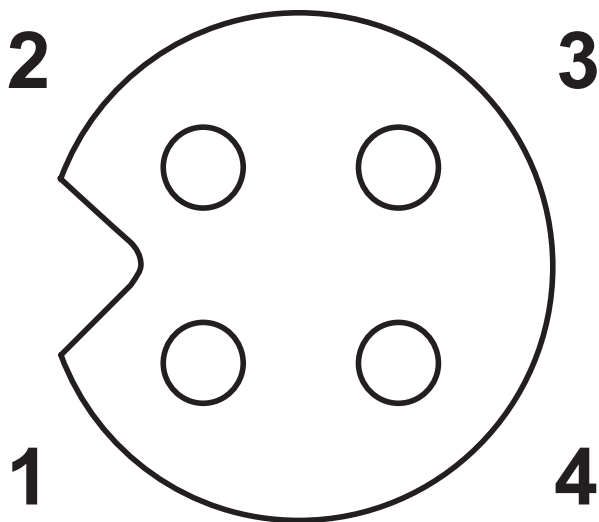


SAC-4P- 5,0-PUR/M5FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1530485

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1530485>

Rysunek schematyczny



Gniazdo M5, 4-biegunowe

SAC-4P- 5,0-PUR/M5FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1530485

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1530485>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27060311
ECLASS-13.0	27060311

ETIM

ETIM 7.0	EC001855
----------	----------

SAC-4P- 5,0-PUR/M5FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1530485

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1530485>

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP):
50 lat

Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć
w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

SAC-4P- 5,0-PUR/M5FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1530485

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1530485>

Akcesoria

PABA WH/23 - Szyld wtykany

1013779

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1013779>



Szyld wtykany, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: rozsunąć, zakres średnicy kabli: 1,5 ... 35 mm, wielkość pola opisowego: 23 x 4 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 20

PABA YE/23 - Szyld wtykany

1013782

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1013782>



Szyld wtykany, pasek, żółty, nieopisane, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: rozsunąć, zakres średnicy kabli: 1,5 ... 35 mm, wielkość pola opisowego: 23 x 4 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 20

SAC-4P- 5,0-PUR/M5FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1530485

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1530485>

B-STIFT - Pisak do oznaczników

1051993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1051993>



Marker do ręcznego opisywania niezadrukowanych taśm oznacznikowych typu Zack, napisy odporne na tarcie i działanie wody, grubość linii 0,5 mm

CUTFOX-S VDE - Szczypce boczne do cięcia

1212207

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212207>



Obcinak boczny do drutów twardych (fortepianowych) i miękkich, atest VDE 1000 V AC / 1500 V DC

SAC-4P- 5,0-PUR/M5FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1530485

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1530485>

WIREFOX SAC-1 - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212757

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212757>



Szczypce do ściągania izolacji, do przewodów czujników/urządzeń wykonawczych (przewody SAC), z izolacją PUR i PCV bez zawartości halogenów, średnica od 3,2 mm do 4,4 mm, dowolna długość zdejmowanej izolacji

WIREFOX SAC - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212623

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212623>



Szczypce do zdejmowania izolacji, do bezhalogenowych przewodów czujników/urządzeń wykonawczych (przewody SAC), z izolacją PUR i PCV, Ø od 4,4mm do 7mm, dowolna długość zdejmowanej izolacji

SAC-4P- 5,0-PUR/M5FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1530485

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1530485>

WIREFOX 10 - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212150

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212150>



Narzędzie do usuwania izolacji, do przewodów 0,02 - 10 mm², samojustujące, długość zdejmowanej izolacji do 18 mm, moc cięcia do 10 mm² dla przewodów giętkich / 1,5 mm² dla przewodów sztywnych, możliwość wymiany noży do zdejmowania izolacji

WP-CTA POM 13,0 BK - Adapter węża ochronnego

1422884

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1422884>



Adapter węża ochronnego, do przewodów karbowanych o rozmiarze znamionowym 13 (10 x 13), karbowany równolegle

SAC-4P- 5,0-PUR/M5FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1530485

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1530485>

WP-PA HF 13,0 BK - Wąż ochronny

3240681

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3240681>



Wąż ochronny, materiał: PA 6, odporność na promieniowanie UV: tak, giętki, stopień ochrony: IP68, kolor: czarny, klasa palności wg UL 94: V0, średnica wewnętrzna: 10 mm, Całkowita długość: 50 m

WP-PA HF-HB 13,0 BK - Wąż ochronny

3240839

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3240839>



Wąż ochronny, materiał: PA 6, odporność na promieniowanie UV: tak, giętki, stopień ochrony: IP68, kolor: czarny, klasa palności wg UL 94: HB, średnica wewnętrzna: 10 mm, Całkowita długość: 50 m

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