

SAC-6P-M8MS/7-PUR/8PM8FSSH OBS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1426180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1426180>

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, 6-bieg., PUR bezhalogenowy, czarno-szary (RAL 7021), ekranowany, Wtyki proste M8, na Gniazdo proste M8, długość kabla: 7 m, bez PATG's, Specjalne okablowanie, wersja klienta

Korzyści

- Wygoda i bezpieczeństwo: elektryczne komponenty wtykowe sprawdzone w 100 %
- Niezawodna transmisja sygnałów – pełne (360°) ekranowanie w środowisku obciążonym polem elektromagnetycznym

Dane handlowe

Numer artykułu	1426180
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	100 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF1BNA
Klucz produktu	BF1BNA
GTIN	4055626449128
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	274,5 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	271,65 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

SAC-6P-M8MS/7-PUR/8PM8FSSH OBS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1426180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1426180>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kable czujników/urządzeń wykonawczych
Liczba biegunów	6
Zastosowanie	Standard
Ilość odejść kablowych	1
Ekranowany	tak
Kodowanie	A

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	HB
-------------------------	----

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe U_N	30 V AC
	30 V DC
Prąd znamionowy I_N	1,5 A
Układ ochronny	niepodłączony

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	Nie
Wskaźnik statusu	Nie

Złącze

Przylącze 1

Konstrukcja	Wtyki proste M8
Liczba biegunów	6
Rodzaj kodowania	A
Liczba biegunów	6

Przylącze 2

Konstrukcja	Gniazdo proste M8
Liczba biegunów	6
	6

Kabel/przewód

Długość przewodów	7 m
-------------------	-----

PUR bezhalogenowy czarny [PUR]

SAC-6P-M8MS/7-PUR/8PM8FSSH OBS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1426180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1426180>

Rysunek wymiarowy



Waga przewodu	34 kg/km
Liczba biegunów	6
Ekranowany	tak
Typ przewodu	PUR bezhalogenowy czarny [PUR]
Budowa linki przewodu sygnałowego	18x 0,10 mm
przewód sygnałowy AWG	26
Przekrój przewodu	6x 0,14 mm ² (Przewód sygnałowy)
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,05 mm ±0,02 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	5,2 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarno-szary (RAL 7021)
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
Pojedyncze żyły, kolor	brązowy, biały, czarny, niebieski, szary, różowy
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	52 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	52 mm
Cykle gięcia maksymalnie	4000000
Bezhalogenowość	wg DIN VDE 0472 część 815
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg UL-Style 20549
olejoodporność	wg DIN EN 60811-2-1
Pozostała odporność	wysoka odporność na kwasy, ługi i rozpuszczalniki odporny na hydrolizę i mikroby Warunkowo odporny na promieniowanie UV wg DIN EN ISO 4892-2-A
Właściwości szczególne	do łańcuchów kablowych bez silikonu wolny od substancji ingerujących w powłokę lakierniczą
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe) -5 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
	IP67
	-25 °C ... 90 °C (Wtyk męski/gniazdo)

SAC-6P-M8MS/7-PUR/8PM8FSSH OBS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1426180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1426180>

Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-5 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Normy i przepisy

M8

Normy/przepisy	IEC 61076-2-104
----------------	-----------------

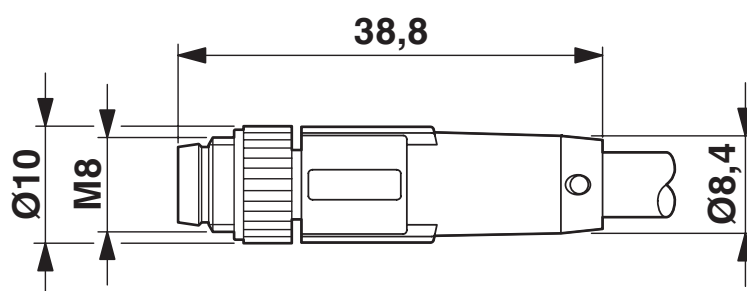
SAC-6P-M8MS/7-PUR/8PM8FSSH OBS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1426180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1426180>

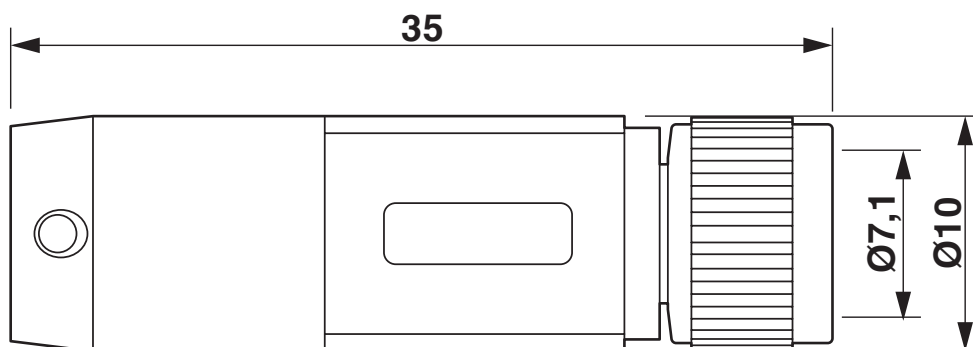
Rysunki

Rysunek wymiarowy



wtyk M8 x 1, prosty, ekranowany

Rysunek wymiarowy



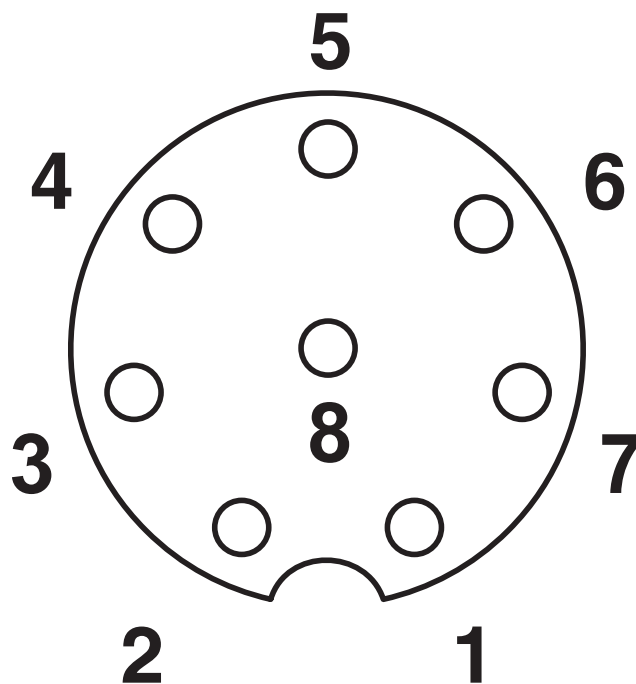
Gniazdo M8 x 1, proste

SAC-6P-M8MS/7-PUR/8PM8FSSH OBS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1426180

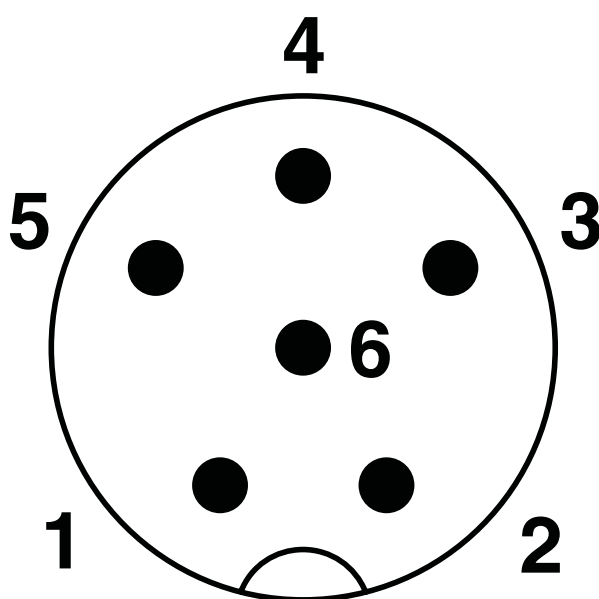
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1426180>

Rysunek schematyczny



Układ styków, gniazdo M8, 8-biegunowe, widok od strony gniazda

Rysunek schematyczny



Układ styków, wtyk M8, 6-biegunowy, widok od strony styków

SAC-6P-M8MS/7-PUR/8PM8FSSH OBS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1426180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1426180>

Dopuszczenia

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1426180>

	UL Listed			
	ID dopuszczenia: FILE E 221474			
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	30 V	1,5 A	-	-

	cUL Listed			
	ID dopuszczenia: FILE E 221474			
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	30 V	1,5 A	-	-

SAC-6P-M8MS/7-PUR/8PM8FSSH OBS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1426180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1426180>

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-6P-M8MS/7-PUR/8PM8FSSH OBS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1426180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1426180>

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony =
EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

SAC-6P-M8MS/7-PUR/8PM8FSSH OBS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1426180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1426180>

Akcesoria

PROT-M 8 FS-PA-CHAIN - Zaślepka

1430857

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1430857>

Zaślepka zamykająca M8 z tworzywa z taśmą mocującą do przewodów czujników, do wtyków M8



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



SAC-6P-M8MS/7-PUR/8PM8FSSH OBS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1426180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1426180>

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

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

SAC-6P-M8MS/7-PUR/8PM8FSSH OBS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1426180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1426180>

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

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

SAC-6P-M8MS/7-PUR/8PM8FSSH OBS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1426180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1426180>

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

WIREFOX 10 - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212150

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



Narzędzie do usuwania izolacji, do przewodów 0,02 - 10 mm², samojestujące, 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

SAC-6P-M8MS/7-PUR/8PM8FSSH OBS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1426180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1426180>

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

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

SAC-6P-M8MS/7-PUR/8PM8FSSH OBS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1426180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1426180>

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

TSD 02 SAC - Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym

1208487

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208487>



Wkrętak dynamometryczny, z nastawionym wstępnie momentem obrotowym 0,2 Nm i 4 mm trzpieniem sześciokątnym do złącza wtykowego M8

SAC-6P-M8MS/7-PUR/8PM8FSSH OBS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1426180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1426180>

SAC BIT M8-D10 - Narzędzie

1208461

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208461>



Nasadka do montażu złączy wtykowych M8 z radełkiem wzdłużnym o średnicy 10 mm, do napędu sześciokątnego 4 mm

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