

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



1404318

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404318>

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., 4-biegunowe, PUR bezhalogenowy, czarno-szary RAL 7021, wolny koniec przewodu, na wtyk zaworowy AD (łącznik ciśnieniowy), długość kabla: 5m, ze śrubą radełkowaną

Dane handlowe

Numer artykułu	1404318
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	25 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF1DBA
Klucz produktu	BF1DBA
GTIN	4046356691031
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	202,1 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	202 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

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



1404318

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404318>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kable czujników/urządzeń wykonawczych z wtykami zaworowymi
Liczba biegunów	4
Ilość odejść kablowych	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał obudowy wtyku zaworowego	TPU
Materiał styku	CuSn
materiał wkładki zestyku wtyku zaworowego	PA 6
materiał powierzchni styku	Sn

Parametry elektryczne

Opór przejścia	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Rezystancja izolacji	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Napięcie znamionowe U_N	230 V AC
	230 V DC
Prąd znamionowy I_N	4 A

Złącze

Przyłącze 1

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

Przyłącze 2

Konstrukcja	Wtyk zaworowy AD (wyłącznik ciśnieniowy)
Materiał	CuSn (Styk)
	Sn (Powierzchnia styku)
	PA 6 (Uchwyt styków)
	TPU (Obudowa)

Kabel/przewód

Długość przewodów	5 m
-------------------	-----

PUR bezhalogenowy czarny [PUR]

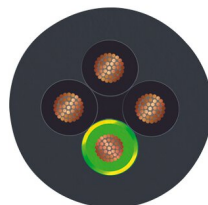
SAC-4P- 5,0-PUR/AD SO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1404318

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404318>

Rysunek wymiarowy



UL AWM Style	20549
Liczba biegunów	4
Ekranowany	nie
Typ przewodu	PUR bezhalogenowy czarny [PUR]
Budowa linki przewodu sygnałowego	28x 0,15 mm
przewód sygnałowy AWG	20
Przekrój przewodu	4x 0,5 mm ²
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,5 mm ±0,05 mm (Przewód sygnałowy)
Zewnętrzna średnica przewodu	4,9 mm ±0,2 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarno-szary (RAL 7021)
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
materiał izolacji żył	PP
Pojedyncze żyły, kolor	czarny 1, czarny 2, czarny 3, zielony/żółty
skręt całkowity	4 żyły skręcone wzdłuż
maksymalny opór przewodu	39 Ω/km (przy 20 °C)
Rezystancja izolacji	min. 20 MΩ*km
Napięcie znamionowe kabla	300 V
Napięcie probiercze	1200 V
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	25 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	50 mm
Cykle gięcia maksymalnie	15000000
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg DIN VDE 0482 wg DIN EN 50265-2-1
Pozostała odporność	w dużym stopniu odporne na olej Warunkowo odporny na promieniowanie UV wg DIN EN ISO 4892-2-A
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe) -20 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
	IP67

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



1404318

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404318>

Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 85 °C (Wtyk zaworowy)
-------------------------------	----------------------------------

Normy i przepisy

Złącza wtykowe do zaworów

Normy/przepisy	EN 175301-803
----------------	---------------

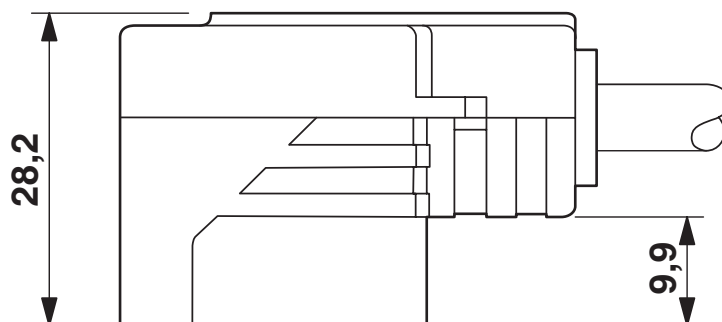
SAC-4P- 5,0-PUR/AD SO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1404318

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404318>

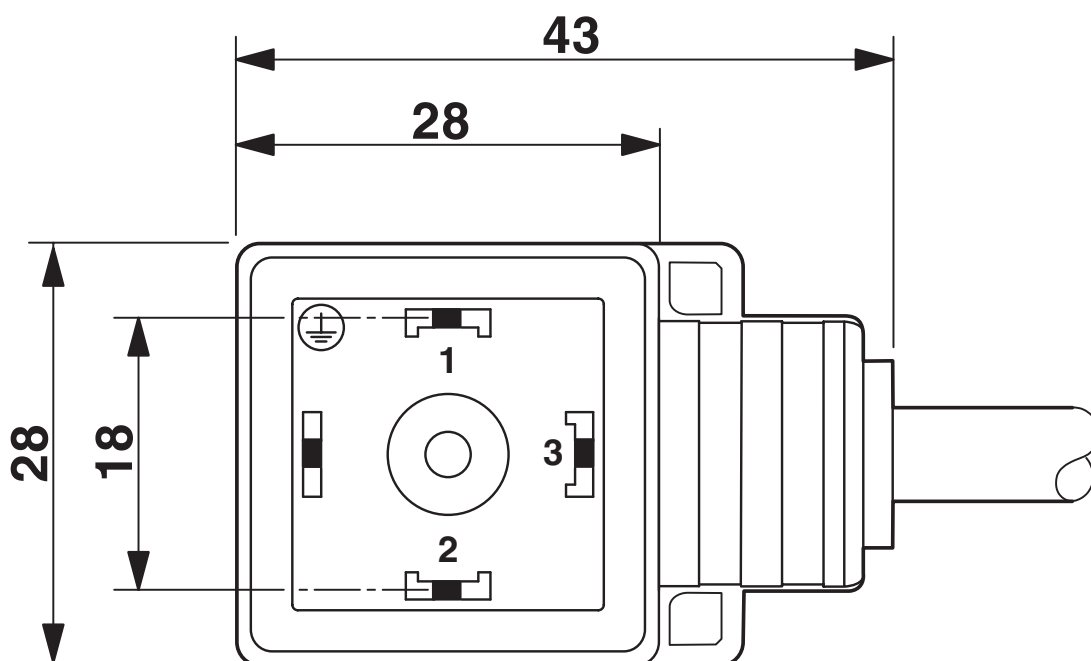
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Wtyk zaworowy, konstrukcja AD, z boku

Rysunek wymiarowy

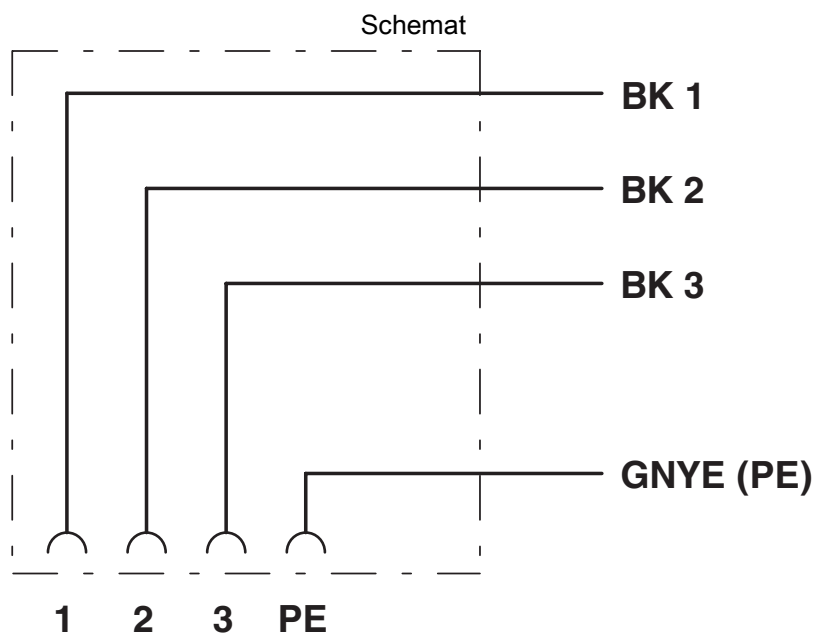


Wtyk zaworowy, typ AD

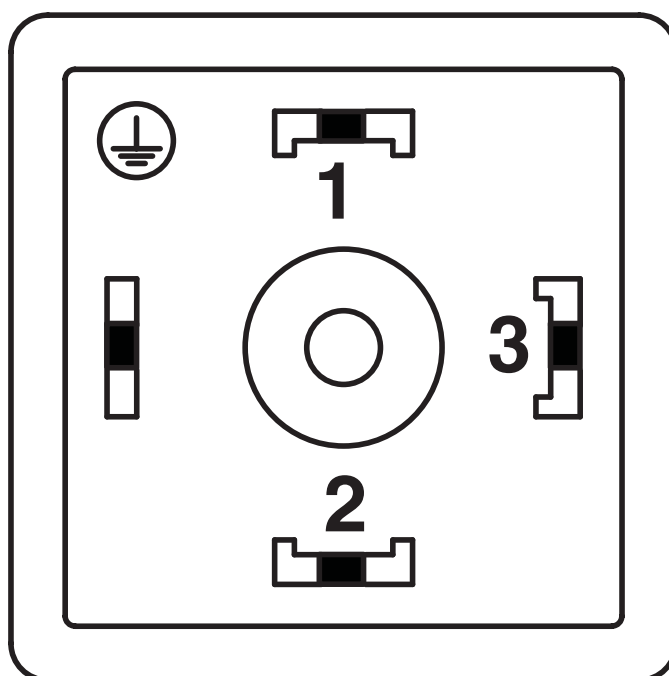
SAC-4P- 5,0-PUR/AD SO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1404318

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404318>



Rysunek schematyczny



Układ styków, wtyk zaworowy, typ AD

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



1404318

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404318>

Dopuszczenia

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404318>

	CSAus			
	ID dopuszczenia: 13631			
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	230 V	6 A	-	-

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



1404318

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404318>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27060312
ECLASS-12.0	27060312
ECLASS-13.0	27060312

ETIM

ETIM 8.0	EC001855
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500
-------------	----------

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



1404318

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404318>

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

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



1404318

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404318>

Akcesoria

SAC-V-SCREW-M3-29 KNUURL - Śruba

1403779

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1403779>



Śruba z łbem soczewkowym z radełkami z tworzywa sztucznego, M3 x 40

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