

SAC-3P-0,15-PUR/B-1L-Z 0,35 - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1409750

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409750>

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, 3-bieg. bezhalogenowy, wolny koniec przewodu, na Wtyk zaworowy B (10 mm), z 1 LED, okablowany z dioda Zenera, długość kabla: 0,15 m, wolny koniec przewodu = 350 mm

Dane handlowe

Numer artykułu	1409750
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF1DCA
Klucz produktu	BF1DCA
GTIN	4046356881241
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	32,1 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	31,2 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

SAC-3P-0,15-PUR/B-1L-Z 0,35 - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1409750

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409750>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kable czujników/urządzeń wykonawczych z wtykami zaworowymi
Liczba biegunów	3
Zastosowanie	Standard
Ilość odejść kablowych	1
Ekranowany	nie

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki	TPU
Materiał obudowy wtyku zaworowego	TPU
Materiał styku	CuSn
materiał wkładki zestyku wtyku zaworowego	PA 6.6
materiał powierzchni styku	Sn

Parametry elektryczne

Opór przejścia	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Rezystancja izolacji	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Napięcie znamionowe U_N	24 V AC
	24 V DC
Prąd znamionowy I_N	4 A
Układ ochronny	dioda Zenera

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	1 LED
Wskaźnik statusu	Tak

Złącze

Przyłącze 1

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

Przyłącze 2

Konstrukcja	Wtyk zaworowy B (10 mm)
Liczba biegunów	3
Materiał	CuSn (Styk)
	Sn (Powierzchnia styku)

SAC-3P-0,15-PUR/B-1L-Z 0,35 - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1409750

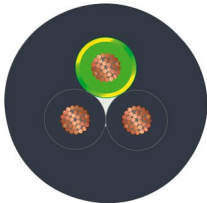
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409750>

	PA 6.6 (Uchwyt styków)
	TPU (Obudowa)
Liczba biegunów	3

Kabel/przewód

Długość przewodów	0,15 m
-------------------	--------

PUR bezhalogenowy czarny [PUR]

Rysunek wymiarowy	
Waga przewodu	30 kg/km
UL AWM Style	20549
Liczba biegunów	3
Ekranowany	nie
Typ przewodu	PUR bezhalogenowy czarny [PUR]
Budowa linki przewodu sygnałowego	28x 0,15 mm
przewód sygnałowy AWG	20
Przekrój przewodu	3x 0,5 mm ²
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,5 mm ±0,05 mm (Przewód sygnałowy)
Zewnętrzna średnica przewodu	4,5 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, zielono/żółty
skręt całkowity	3 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
Minimalny promień gięcia, ułożenie stałe	5 x D
Minimalny promień gięcia, ułożenie elastyczne	10 x D
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	22,5 mm
Cykle gięcia maksymalnie	15000000
Bezhalogenowość	wg DIN VDE 0472 część 815
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg DIN VDE 0482 wg DIN EN 50265-2-1

SAC-3P-0,15-PUR/B-1L-Z 0,35 - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1409750

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409750>

olejoodporność	wg DIN EN 60811-2-1
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
Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 85 °C (Wtyk zaworowy)
	-40 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-15 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Normy i przepisy

Złącza wtykowe do zaworów

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

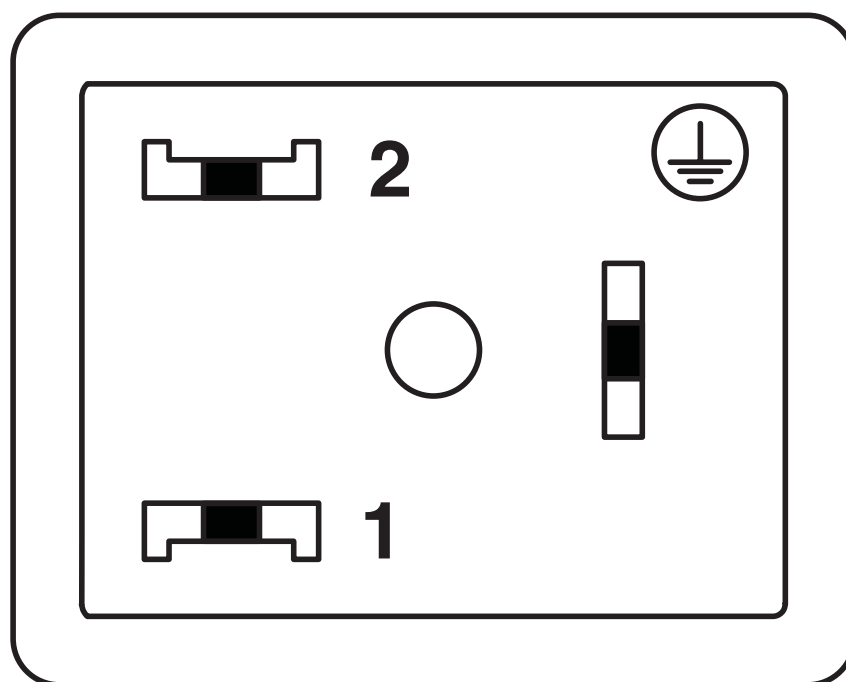
SAC-3P-0,15-PUR/B-1L-Z 0,35 - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1409750

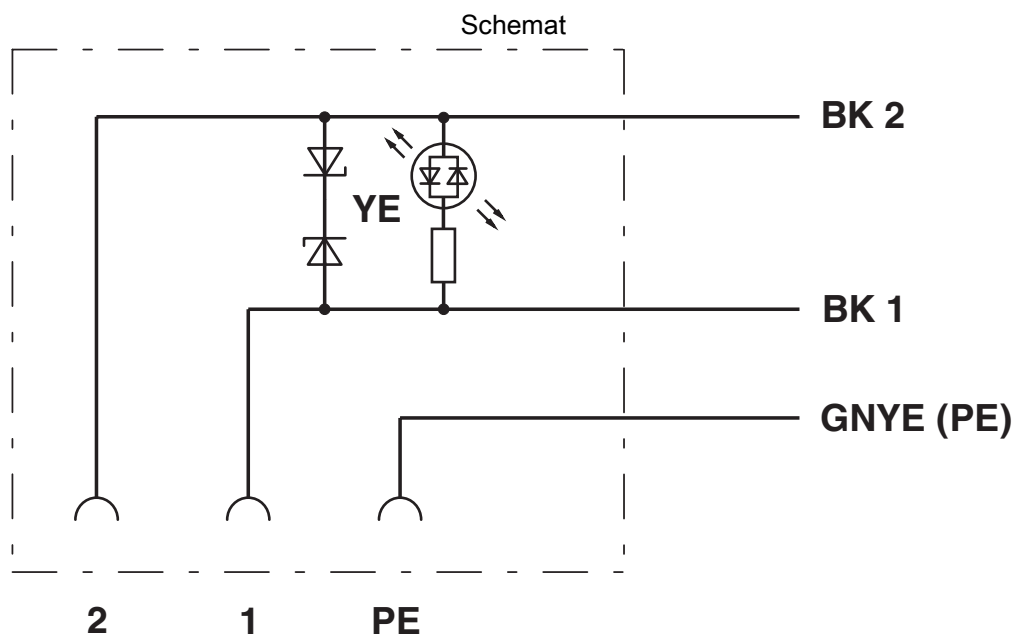
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409750>

Rysunki

Rysunek schematyczny



Układ styków, typ B

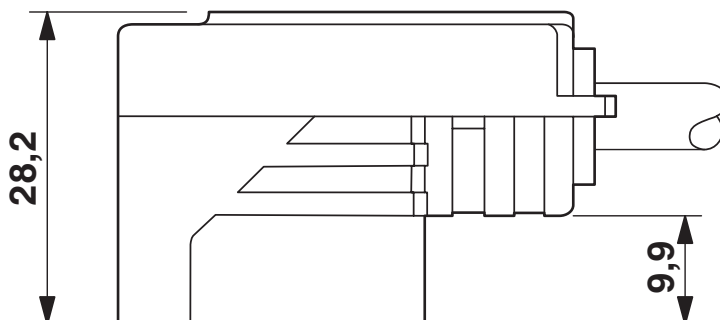


SAC-3P-0,15-PUR/B-1L-Z 0,35 - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1409750

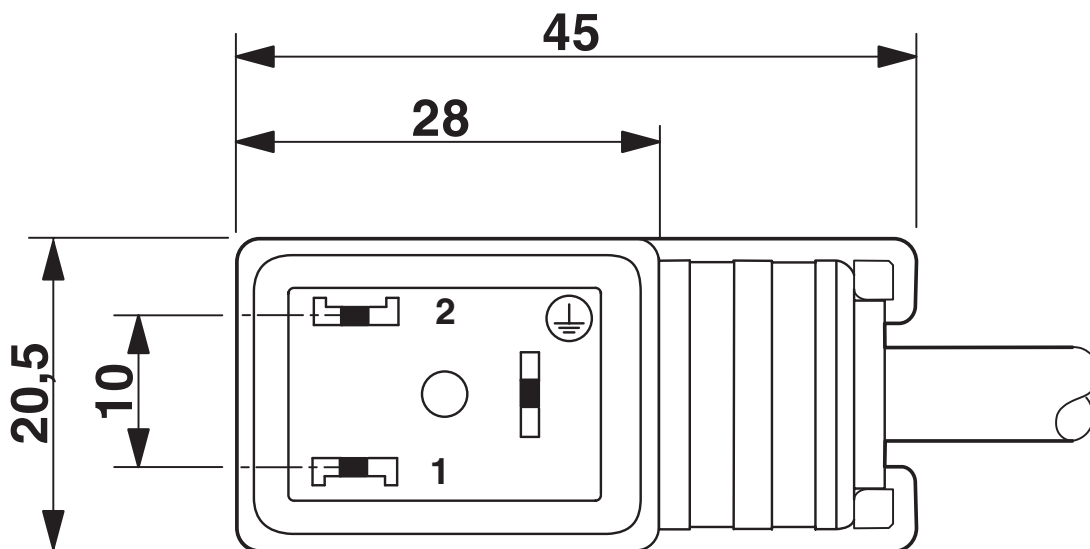
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409750>

Rysunek wymiarowy



Wtyk zaworowy, konstrukcja B, z boku

Rysunek wymiarowy



Wtyk zaworowy, typ B

SAC-3P-0,15-PUR/B-1L-Z 0,35 - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1409750

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409750>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409750>



EAC-RoHS

ID dopuszczenia: RU D-DE.HB35.B.00387

SAC-3P-0,15-PUR/B-1L-Z 0,35 - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1409750

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409750>

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-3P-0,15-PUR/B-1L-Z 0,35 - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1409750

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409750>

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”

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