

SAC-2P-SUSMS/ 3,0-PUR/SUSFS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1410761

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1410761>

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, 2-bieg. bezhalogenowy, Wtyki proste Superseal, kodowanie: A Rygiel klipsowy, na Gniazdo proste Superseal Rygiel klipsowy, długość kabla: 3 m

Dane handlowe

Numer artykułu	1410761
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF1DWA
Klucz produktu	BF1DWA
Strona katalogu	Strona 247 (C-2-2019)
GTIN	4046356924498
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	115,5 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	126,8 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

SAC-2P-SUSMS/ 3,0-PUR/SUSFS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1410761

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1410761>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kable czujników/urządzeń wykonawczych
Liczba biegunów	2
Zastosowanie	Hydraulika mobilna
Ilość odejść kablowych	1
Ekranowany	nie
Kodowanie	A

Dane materiału

Kolor Uchwyt	czarny
Klasa palności wg UL 94	HB
Materiał uszczelki	Silikon
materiał uchwytu	TPU
materiał styku	CuZn (wtyk) / PhCuSn (gniazdo)
materiał powierzchni styku	niklowane
materiał uchwytu styków	PA 6.6
Materiał przepustu	brak

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	8 A
Układ ochronny	niepodłączony

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	Nie
Wskaźnik statusu	Nie

Złącze

Przylącze 1

Konstrukcja	Wtyki proste Superseal Rygiel klipsowy
Liczba biegunów	2
Rodzaj kodowania	A
Liczba biegunów	2
Rodzaj rygla	Rygiel klipsowy

Przylącze 2

Konstrukcja	Gniazdo proste Superseal Rygiel klipsowy
-------------	--

SAC-2P-SUSMS/ 3,0-PUR/SUSFS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1410761

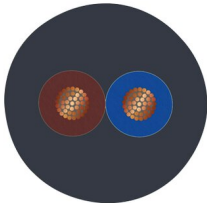
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1410761>

Liczba biegunów	2
	2
Rodzaj rygla	Rygiel klipsowy

Kabel/przewód

Długość przewodów	3 m
-------------------	-----

PUR bezhalogenowy czarny [PUR]

Rysunek wymiarowy	
Waga przewodu	33 kg/km
UL AWM Style	20549 / 10493 (80 °C / 300 V)
Liczba biegunów	2
Ekranowany	nie
Typ przewodu	PUR bezhalogenowy czarny [PUR]
Budowa linki przewodu sygnałowego	42x 0,15 mm
przewód sygnałowy AWG	18
Przekrój przewodu	2x 0,75 mm ² (Przewód sygnałowy)
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,69 mm ±0,05 mm (Przewód sygnałowy)
Zewnętrzna średnica przewodu	4,8 mm ±0,15 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarno-szary (RAL 7021)
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
materiał izolacji żył	PP
Pojedyncze żyły, kolor	brązowy, niebieski
Grubość ścianki izolacji	≥ 0,21 mm
Grubość ścianki, plaszcz zewnętrzny	≥ 0,38 mm
skręt całkowity	2 żyły skręcone wzdłuż
maksymalny opór przewodu	≤ 26 Ω/km (przy 20 °C)
Rezystancja izolacji	≥ 1 GΩ*km (przy 20 °C)
Napięcie znamionowe kabla	≤ 300 V AC
Napięcie probiercze	≥ 3000 V AC (test iskrzenia)
Minimalny promień gięcia, ułożenie stałe	5 x D
Minimalny promień gięcia, ułożenie elastyczne	10 x D
Cykle gięcia maksymalnie	4000000
Bezhalogenowość	wg DIN VDE 0472 część 815 wg DIN EN 50267-2-1

SAC-2P-SUSMS/ 3,0-PUR/SUSFS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1410761

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1410761>

odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg UL 758/1581 (poziome)
	wg UL 758/1581 FT2
	wg DIN EN 60332-2-2
olejoodporność	wg DIN EN 60811-2-1, 168 h przy 100 °C
	wg UL 758, 168 h przy 60 °C
Pozostała odporność	odporny na hydrolizę i mikroby
	Warunkowo odporny na promieniowanie UV wg DIN EN ISO 4892-2-A
	nieprzywierające
	odporne na zużycie
Właściwości szczególne	giętki
	do łańcuchów kablowych
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-25 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
	IP69K
Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 85 °C (Superseal)

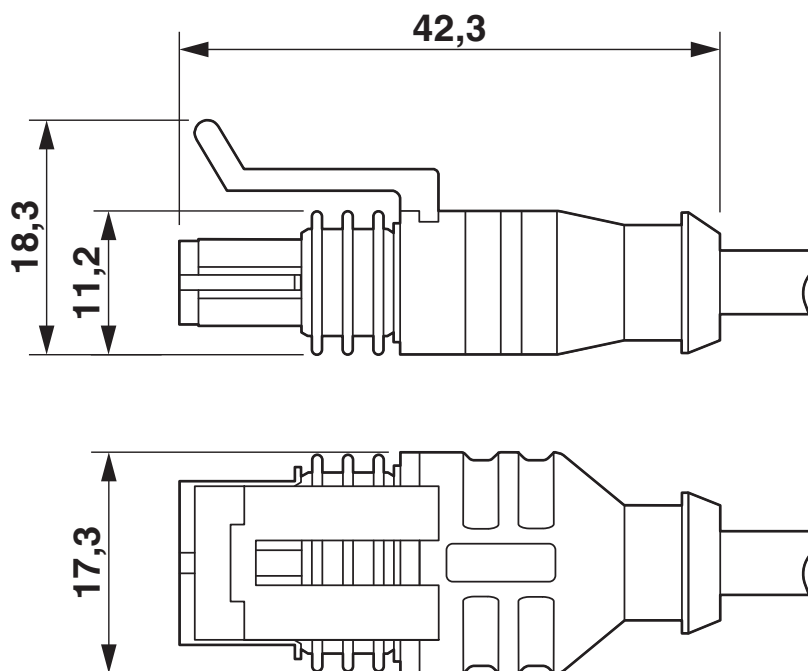
SAC-2P-SUSMS/ 3,0-PUR/SUSFS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1410761

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1410761>

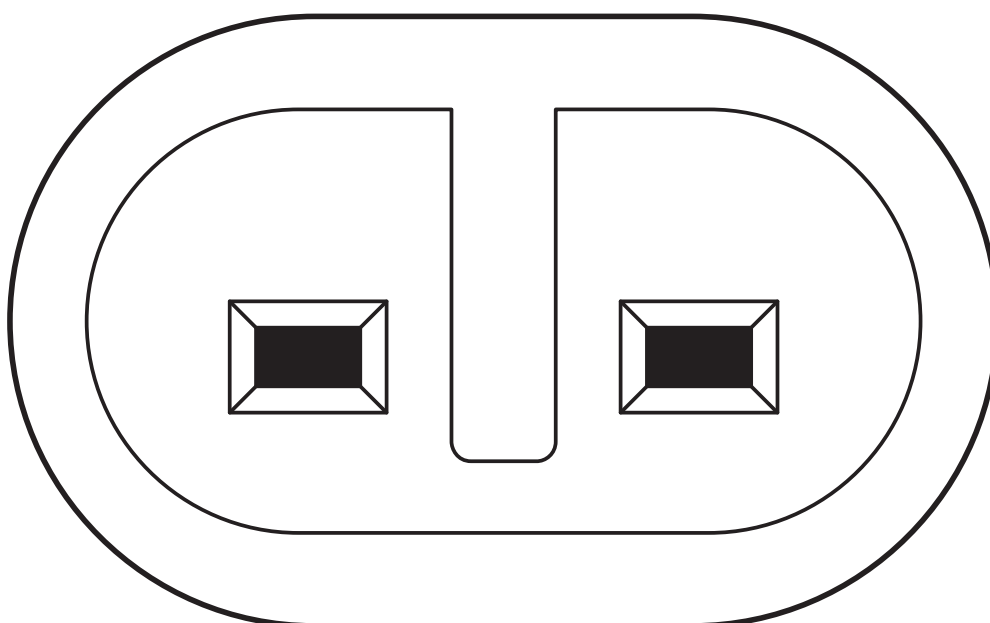
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Superseal, gniazdo, widok z góry i z boku

Rysunek schematyczny



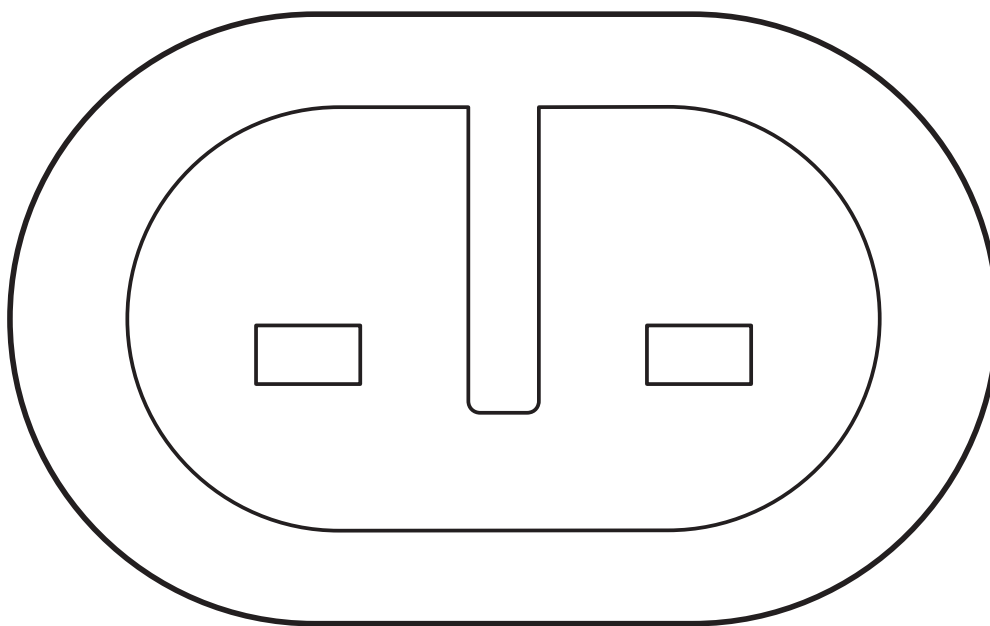
Układ styków 2-pinowego gniazda Super Seal

SAC-2P-SUSMS/ 3,0-PUR/SUSFS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1410761

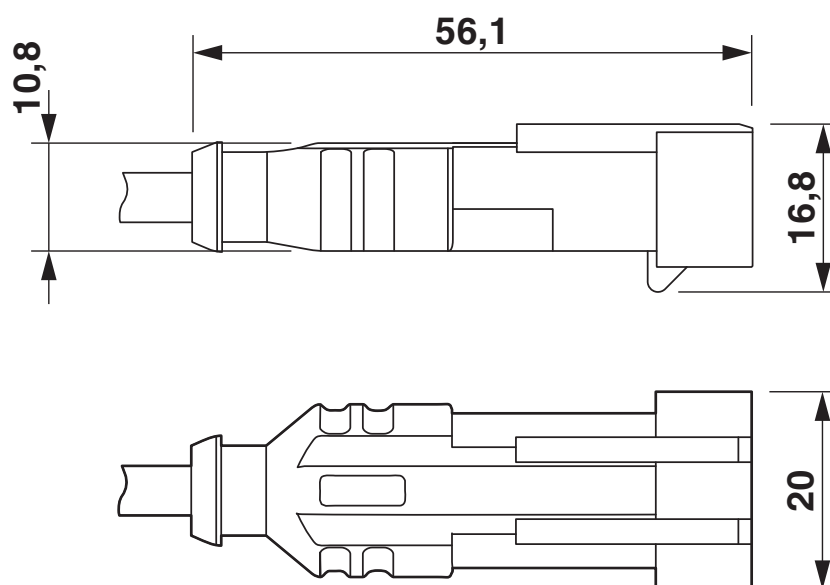
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1410761>

Rysunek schematyczny



Układ styków 2-pinowego wtyku Super Seal

Rysunek wymiarowy



Superseal, wtyk, widok z góry i z boku

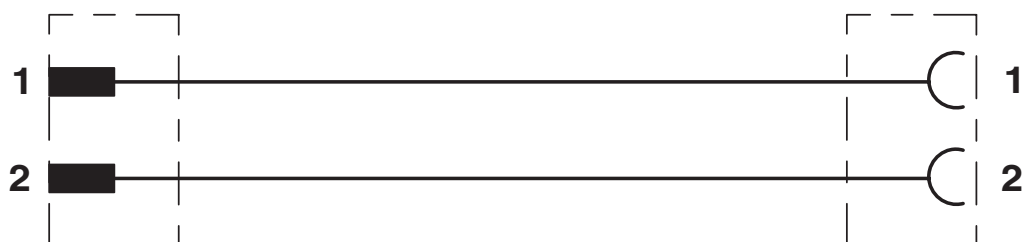
SAC-2P-SUSMS/ 3,0-PUR/SUSFS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1410761

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1410761>

Schemat



SAC-2P-SUSMS/ 3,0-PUR/SUSFS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1410761

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1410761>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1410761>



EAC

ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00286



EAC-RoHS

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

SAC-2P-SUSMS/ 3,0-PUR/SUSFS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1410761

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1410761>

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-2P-SUSMS/ 3,0-PUR/SUSFS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1410761

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1410761>

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

SAC-2P-SUSMS/ 3,0-PUR/SUSFS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1410761

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1410761>

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-2P-SUSMS/ 3,0-PUR/SUSFS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1410761

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1410761>

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-2P-SUSMS/ 3,0-PUR/SUSFS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1410761

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1410761>

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-2P-SUSMS/ 3,0-PUR/SUSFS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1410761

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1410761>

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-2P-SUSMS/ 3,0-PUR/SUSFS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1410761

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1410761>

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