

SACB-8 8-L-20,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1148535

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1148535>

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.



Puszka czujników - urządzeń wyk., zastosowanie: Standard, rodzaj przyłącza: Gniazdo M12-SPEEDCON, liczba biegunów: 4, wskaźnikiem stanu: Tak; przyłącze przewodów zbiorczych: Przyłącze stałe, PUR/PVC, długość przewodów: 20 m, ekranowanie: nie

Dane handlowe

Numer artykułu	1148535
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF3CBA
Klucz produktu	BF3CBA
GTIN	4063151142230
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	2 467 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	2 468 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

SACB-8 8-L-20,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1148535

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1148535>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Puszka rozdzielcza ze złączami wtykowymi M8- do M12
Liczba biegunów	4
Zastosowanie	Standard

Dane materiału

Kolor	antracyt
Klasa palności wg UL 94	V0

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	Przyłącze stałe
Moment obr. miejsca wtyku przewodu czujnik/urz. wyk.	0,4 Nm
Moment dokręcający śruby montażowej do mocowania obudowy	0,5 Nm

Sygnalizacja

Wskaźnik statusu	Tak
------------------	-----

Parametry elektryczne

napięcie robocze maksymalne U_{max}	30 V DC
Napięcie znamionowe U_N	24 V DC
prąd zmierzony łącznie	12 A
maks. obciążalność prądowa każdego toru	2 A
Obciążalność prądowa na wtyk	4 A

Kabel/przewód

Długość przewodów	20 m
-------------------	------

PUR/PVC czarny [PUR]

Rysunek wymiarowy	
Waga przewodu	107,4 kg/km
UL AWM Style	20549 (80 °C / 300 V)
Liczba biegunów	11

SACB-8 8-L-20,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1148535

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1148535>

Ekranowany	nie
Typ przewodu	PUR/PVC czarny [PUR]
Budowa linki przewodu sygnałowego	19x 0,15 mm
przewód sygnałowy AWG	22
Przekrój przewodu	8x 0,34 mm ² (Przewód sygnałowy) 3x 0,75 mm ² (Przewód zas.)
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,3 mm ±0,1 mm (Przewód sygnałowy) 1,8 mm ±0,1 mm (Przewód zas.)
Zewnętrzna średnica przewodu	8,5 mm ±0,2 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarny RAL 9005
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
materiał izolacji żył	PCW
Pojedyncze żyły, kolor	brązowy, niebieski, zielono/żółty, biały, zielony, żółty, szary, różowy, czerwony, czarny, fioletowy
Grubość ściany, plaszcz wewnętrzny	≥ 0,15 mm
Grubość ścianki, plaszcz zewnętrzny	≥ 0,38 mm
skręt całkowity	Żyły skręcane warstwowo
maksymalny opór przewodu	≤ 53 Ω/km (Przewód sygnałowy) ≤ 26 Ω/km (Przewód zas.)
Rezystancja izolacji	≥ 5 MΩ*km
Napięcie znamionowe kabla	300 V AC
Napięcie pomiarowe żyła/żyła	2000 V (50 Hz, 5 min.)
Minimalny promień gięcia, ułożenie stałe	7,5 x D
Minimalny promień gięcia, ułożenie elastyczne	10 x D
Cykle gięcia maksymalnie	1500000
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	DIN EN 50265
olejoodporność	wg VDE 0472 część 803
Pozostała odporność	wysoka odporność na kwasy, ługi i rozpuszczalniki
Właściwości szczególne	bez silikonu
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 90 °C (Kabel, ułożenie stałe) -5 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Normy i przepisy

Normy/przepisy	IEC 61076-2-101
----------------	-----------------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
	IP67

SACB-8 8-L-20,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.

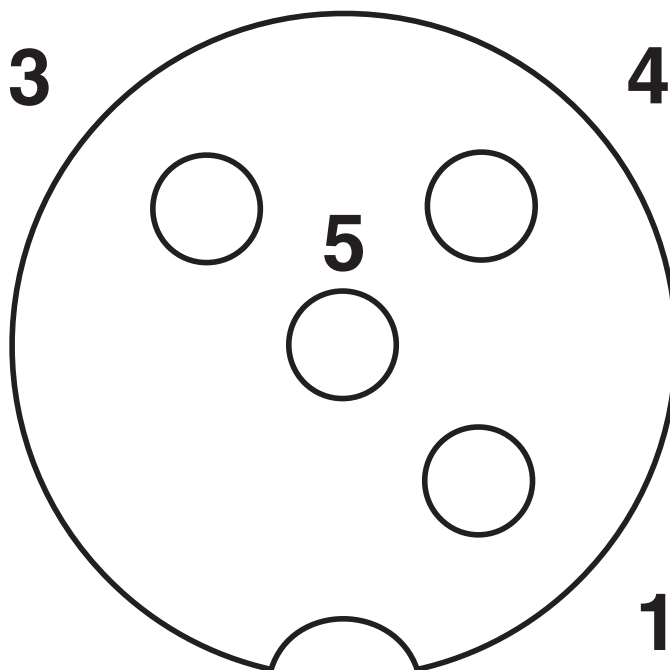


1148535

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1148535>

Rysunki

Rysunek schematyczny



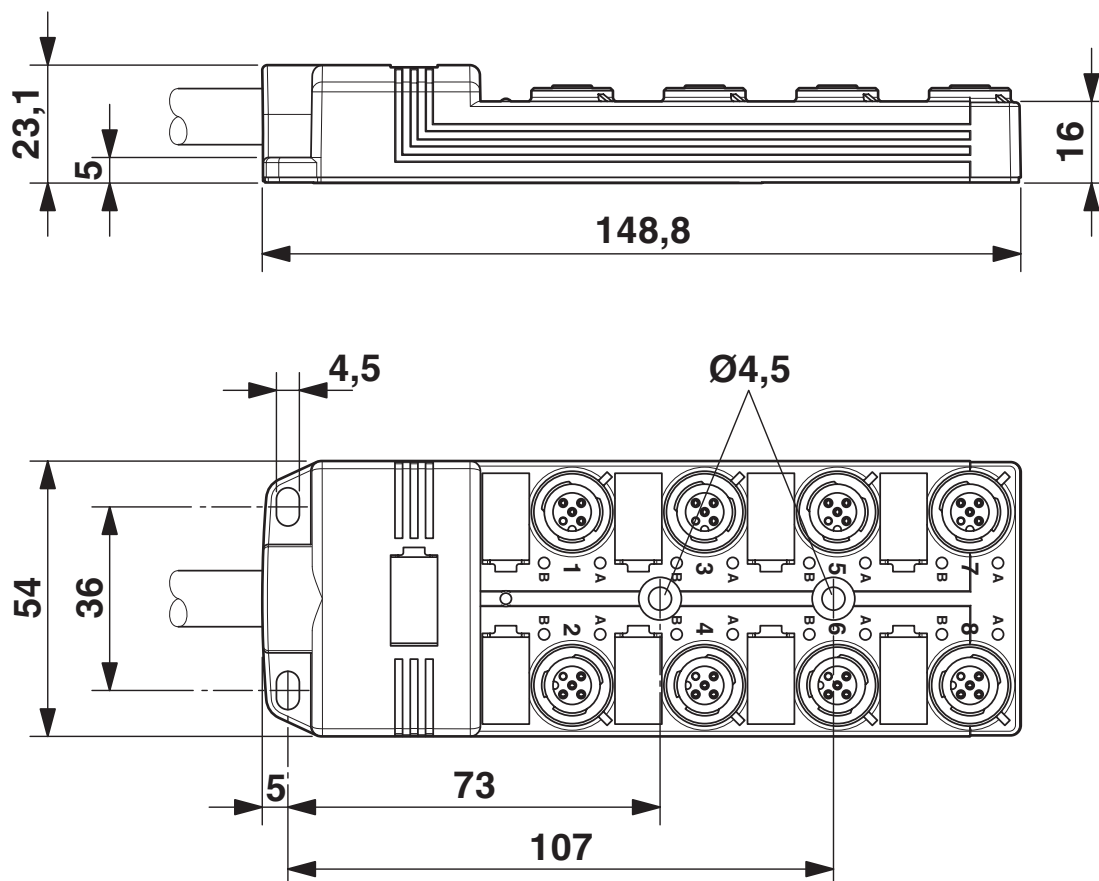
Gniazdo rozszerzeń M12, 4-biegunowe

SACB-8 8-L-20,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.

1148535

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1148535>

Rysunek wymiarowy

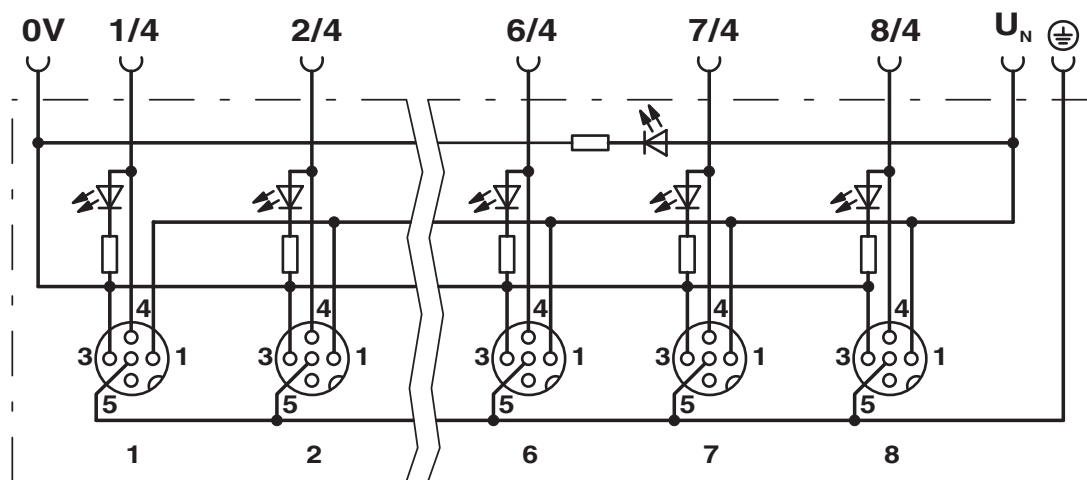


SACB-8 8-L-20,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.

1148535

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1148535>

Schemat



SACB-8 8-L-20,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1148535

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1148535>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1148535>

 cUL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 118976				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	24 V	-	-	-

 UL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 118976				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Sygnały	-	2 A	-	-
	24 V	4 A	-	-

SACB-8 8-L-20,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1148535

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1148535>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440108
ECLASS-12.0	27440108
ECLASS-13.0	27440108

ETIM

ETIM 8.0	EC002585
----------	----------

UNSPSC

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

SACB-8 8-L-20,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1148535

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1148535>

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

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