

SACB-4/ 8-L-PT SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1412058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412058>

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 Tworzywo sztuczne, Ilość gniazd: 4, liczba biegunów: 5, kodowanie: A, przyporządkowanie gniazd: podwójne, wskaźnikiem stanu: Tak, pnp; przyłącze przewodów zbiorczych: zaciski push-in/ połączenie sprężynowe 180°, ekranowanie: nie

Korzyści

- Bezpieczne w polu, dzięki wytrzymałej obudowie i wysokim stopniom ochrony
- Komfort: większa dyspozycyjność maszyny dzięki szybkiej i łatwej diagnozie
- Oszczędność miejsca: skrzynka rozdzielcza z podwójnymi wyprowadzeniami dla dwóch czujników na gnieździe
- Oszczędność czasu dzięki instalacji metodą szybkiego ryglowania SPEEDCON
- Elastyczne: puszka rozdzielcza z pokrywą przyłączeniową do konfekcjonowania na miejscu

Dane handlowe

Numer artykułu	1412058
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF3CBC
Klucz produktu	BF3CBC
Strona katalogu	Strona 262 (C-2-2019)
GTIN	4046356958127
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	153,8 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	147,693 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACB-4/ 8-L-PT SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1412058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412058>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	UWAGA: Podczas prowadzenia przewodów należy przestrzegać dopuszczalnych kątów gięcia, ponieważ zbyt wysokie siły wynikające z gięcia redukują stopień ochrony. Przed złączeniem należy zastosować odciążenie mechaniczne, np. opaski kablowe.
Informacje ogólne	Niewykorzystane gniazda należy zamknąć przed rozruchem. Pasujące elementy zamykające znajdują się w punkcie „Akcesoria”.

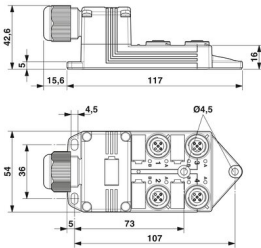
Właściwości produktu

Typ produktu	Puszka rozdzielcza ze złączami wtykowymi M8- do M12
Liczba biegunów	5
Zastosowanie	Standard
Ilość gniazd	4
Kodowanie	A
Dioda LED	tak

Dane materiału

Kolor	antracyt
Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki O-ring	NBR
materiał styku	Stop miedzi
materiał powierzchni styku	pozlacane
materiał uchwyty styków	PA
Materiał uchwyty styków po stronie przew. gł.	PA
Materiał (GRP)	PBT
	PBT
	PUR

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	54 mm
Wysokość	43 mm
Długość	117 mm

SACB-4/ 8-L-PT SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1412058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412058>

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	zaciski push-in/ połączenie sprężynowe
Długość usuwanej izolacji	8 mm
	8 mm
Przekrój przyłącza Linia sygnałowa elastyczna	0,2 mm ² ... 1 mm ²
Przekrój przyłącza Zasilanie elektryczne elastyczne	0,2 mm ² ... 1 mm ²
Przekrój przyłączanego przewodu AWG Linia sygnałowa elastyczna	24 ... 16
Przekrój przyłączanego przewodu AWG Zasilanie elektryczne elastyczne	24 ... 16
Moment obrotowy nakrętki kołpakowej	1 Nm
Moment obr. miejsca wtyku przewodu czujnik/urz. wyk.	0,4 Nm
Moment dokręcający śruby montażowej do mocowania obudowy	0,5 Nm

Schemat podłączenia

Miejsce/biegun = kolor żyły lub złącza	1 / 4 (A) = WH
	1 / 2 (B) = GYPK
	2 / 4 (A) = GN
	2 / 2 (B) = RDBU
	3 / 4 (A) = YE
	3 / 2 (B) = WHGN
	4 / 4 (A) = GY
	4 / 2 (B) = BNGN
	1-4 / 1 (+ 24 V) = BN
	1-4 / 3 (0 V) = BU
	1-4 / 5 (PE) = GNYE

Sygnalizacja

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

Parametry elektryczne

napięcie robocze maksymalne U_{max}	30 V DC
Diagnostyka lokalna	Napięcie zasilania LED zielona
	wskaźnik stanu I/O LED żółta
Napięcie znamionowe U_N	24 V DC
prąd zmierzony łącznie	8 A (Dzięki szerokim możliwościom konfiguracji możliwe jest osiągnięcie wyższych parametrów bazowych)
maks. obciążalność prądowa każdego toru	2 A
Obciążalność prądowa na wtyk	4 A

Kabel/przewód

Rodzaj przyłącza - czujnik - urządzenie wykonawcze	Gniazdo M12-SPEEDCON
Rodzaj przyłącza	zaciski push-in/ połączenie sprężynowe

SACB-4/ 8-L-PT SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1412058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412058>

Zewnętrzna średnica przewodu	7 mm ... 12 mm
Metryczny przekrój przewodu (Sygnał)	0,2 mm ² ... 1 mm ²
przekrój przewodu AWG (Sygnał)	24 ... 16
Długość odizolowania (sygnał)	8 mm
Metryczny przekrój przewodu (Energetyka)	0,2 mm ² ... 1 mm ²
przekrój przewodu AWG (Energetyka)	24 ... 16
Długość odizolowania (zasilanie)	8 mm
Długość usunięcia izolacji	50 mm (przewód zbiorczy)
Moment obrotowy nakrętki kołpakowej	1 Nm
Moment dokręcający śruby montażowej do mocowania obudowy	0,5 Nm
Moment obr. miejsca wtyku przewodu czujnik/urz. wyk.	0,4 Nm
Moment rozruchowy dokręcania nakrętki kołpakowej	2,5 Nm

Normy i przepisy

M12

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

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 80 °C

SACB-4/ 8-L-PT SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.

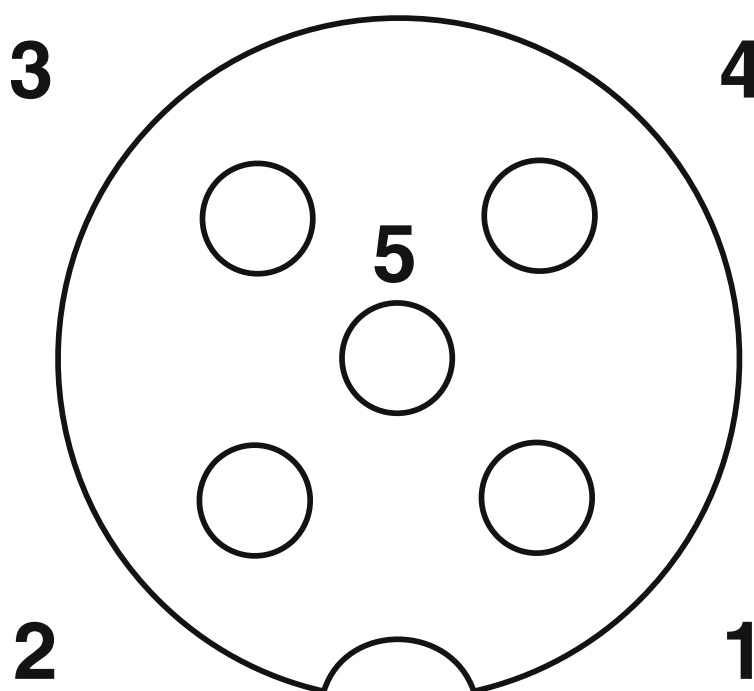


1412058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412058>

Rysunki

Rysunek schematyczny



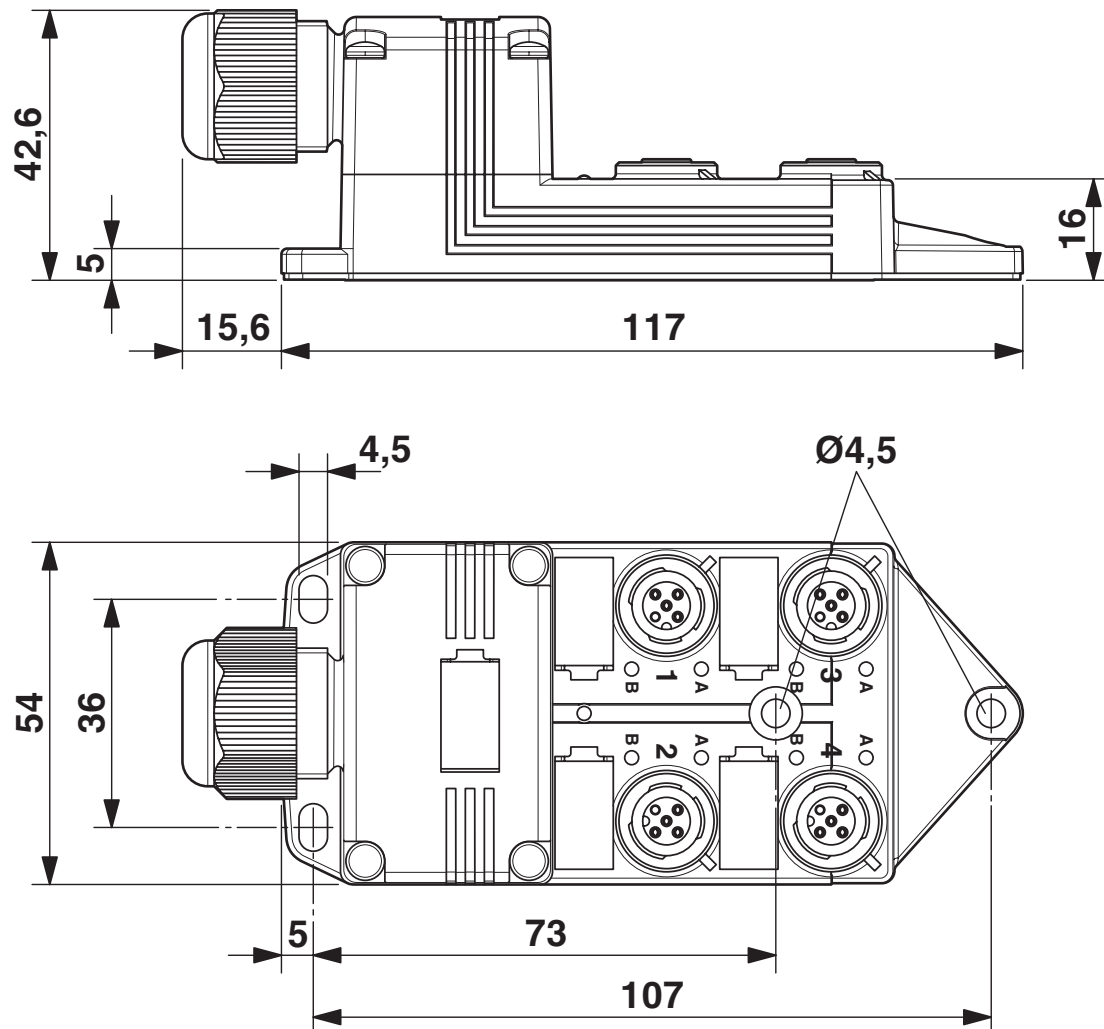
Gniazdo rozszerzeń M12, 5-biegunowe

SACB-4/ 8-L-PT SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.

1412058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412058>

Rysunek wymiarowy



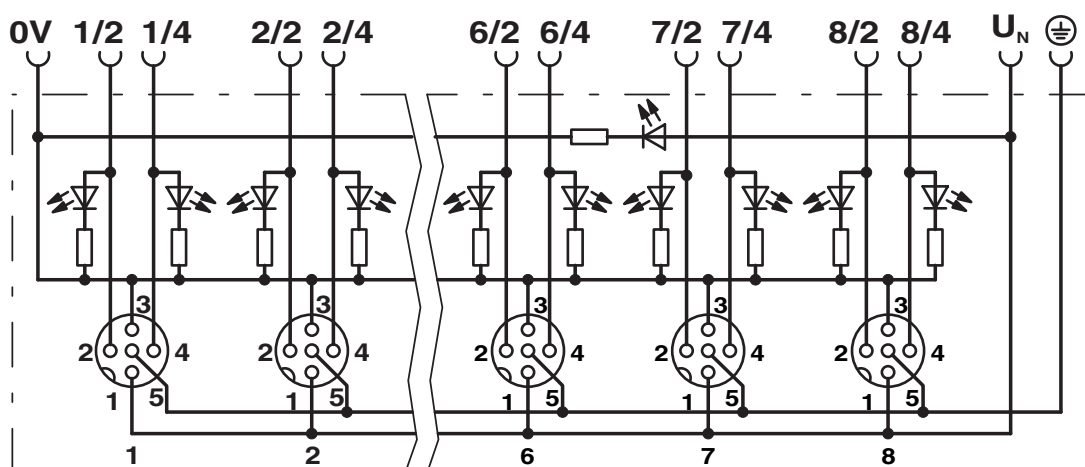
SACB-4/ 8-L-PT SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1412058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412058>

Schemat



SACB-4/ 8-L-PT SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1412058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412058>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412058>

 cUL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 118976				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	-	24 A	- 8	-

 UL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 118976				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	24 V	8 A	-	-

 EAC ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00511				
---	--	--	--	--

SACB-4/ 8-L-PT SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1412058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412058>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440111
ECLASS-12.0	27440111
ECLASS-13.0	27440111

ETIM

ETIM 8.0	EC003558
----------	----------

UNSPSC

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

SACB-4/ 8-L-PT SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1412058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412058>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

SACB-4/ 8-L-PT SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1412058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412058>

Akcesoria

PROT-MS SCO - Śruba zamykająca

1553129

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1553129>



Śruba zamykająca M12 z szybką blokadą SPEEDCON do wolnych gniazd M12 kabli do czujników/urządzeń wykonawczych, rozdzielaczy i złączy do zabudowy

SS-ZB 17,5 WH - Taśma oznaczników do styczników

0804963

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0804963>



Taśma oznaczników do styczników, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, wielkość pola opisowego: 17,5 x 9 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 5

SACB-4/ 8-L-PT SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1412058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412058>

SS-ZB 17,5 YE - Taśma oznaczników do styczników

0804976

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0804976>



Taśma oznaczników do styczników, pasek, żółty, nieopisane, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, wielkość pola opisowego: 17,5 x 9 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 5

SS-ZB 17,5 WH CUS - Taśma oznaczników do styczników

0824468

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824468>



Taśma oznaczników do styczników, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 17,5 mm, wielkość pola opisowego: 17,5 x 9 mm

SACB-4/ 8-L-PT SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1412058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412058>

SS-ZB 17,5 YE CUS - Taśma oznaczników do styczników

0824469

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824469>



Taśma oznaczników do styczników, możliwość zamówienia: po pętli, żółty, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 17,5 mm, wielkość pola opisowego: 17,5 x 9 mm

TSD 04 SAC - Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym

1208429

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208429>



Wkrętak dynamometryczny, z nastawionym wstępnie momentem obrotowym 0,4 Nm i 4 mm trzpieniem sześciokątnym do złącza wtykowego M12

SACB-4/ 8-L-PT SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1412058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412058>

SACC BIT M12-D20 - Narzędzie

1208445

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208445>

Nasadka wtykowa do montażu konfekcjonowanych złączy wtykowych M12 z radełkowaniem o średnicy 20 mm, do napędu sześciokątnego 4 mm



SZK PZ2 VDE - Wkrętak

1206463

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206463>

Wkrętak, krzyżowy PZ, izolacja VDE, rozmiar: PZ 2 × 100 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się



SACB-4/ 8-L-PT SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1412058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412058>

TSD-M 1,2NM - Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym

1212224

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212224>



Wkrętak dynamometryczny, dokładność wg EN ISO 6789, zakres ustawień 0,3 - 1,2 Nm

SACB- 8X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR - Kabel zbiorczy w krążkach

1503357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503357>



przewód zbiorczy do skrzynek czujników/urządzeń wykonawczych, z przewodem PE, nieekranowany, materiał: PUR/PCW, 11-polowy, 8 x 0,50 mm² oraz 3 x 1,00 mm², długość: 50 m

SACB-4/ 8-L-PT SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1412058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412058>

SACB-8X0,5/3X1,0-50,0 HPUR - Kabel zbiorczy w krążkach

1401690

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1401690>



Kabel zbiorczy w krążkach, zastosowanie: Rozdzielacze, liczba biegunów: 11, długość przewodów: 50 m

TSD 25 SAC - Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym

1212315

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212315>



Wkrętak dynamometryczny, z nastawionym wstępnie momentem obrotowym 2,5 Nm i trzpieniem sześciokątnym 4 mm do nakrętki dociskowej pokrywy przyłączeniowej

SACB-4/ 8-L-PT SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1412058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412058>

SAC BIT HOOD-W 24 - Narzędzie

1212486

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212486>

Nasadka wtyk. do montażu nakrętek ściskanych o rozwarości 24 mm, do trzpieni sześciokątnych 4 mm



TSD-M 3NM - Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym

1212225

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212225>

Wkrętak dynamometryczny, dokładność wg EN ISO 6789, zakres ustawień 1,2 - 3 Nm



SACB-4/ 8-L-PT SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1412058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412058>

TSD-M SAC-BIT ADAPTER - Wkładka adaptująca

1212600

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212600>



Bit adaptera, do narzędzi dynamometrycznych TSD-M..., napęd E6,3-1/4", z sześciokątem 4 mm do mocowania bitów SAC

SZS 0,4X2,0 - Wkrętak

1205202

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1205202>



Mikrowkrętak, płaski, rozmiar: 0,4×2,0×60 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się i obrotową zakrywką

SACB-4/ 8-L-PT SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1412058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412058>

A 0,5 - 8 - Tulejka

3202481

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3202481>



Tulejka, długość: 8 mm, kolor: srebrny

A 0,75- 8 - Tulejka

3202504

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3202504>



Tulejka, długość: 8 mm, kolor: srebrny

SACB-4/ 8-L-PT SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1412058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412058>

A 1 - 8 - Tulejka

3202517

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3202517>

Tulejka, długość: 8 mm, kolor: srebrny



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