

SACB- 4/3-L-M16-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1197406

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197406>

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 M8 Metal, ilość gniazd: 4, liczba biegunów: 3, kodowanie: A, przyporządkowanie gniazd: zwykłe, wskaźnikiem stanu: Tak, pnp; przyłącze przewodów zbiorczych: Przyłącze wtykowe M16 90°, ekranowanie: nie

Korzyści

- Bezpieczne w polu, dzięki wytrzymałej obudowie i wysokim stopniom ochrony
- Komfort: większa dyspozycyjność maszyny dzięki szybkiej i łatwej diagnozie

Dane handlowe

Numer artykułu	1197406
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF3BCB
Klucz produktu	BF3BCB
GTIN	4063151256821
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	102 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	22,22 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

SACB- 4/3-L-M16-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1197406

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197406>

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”.

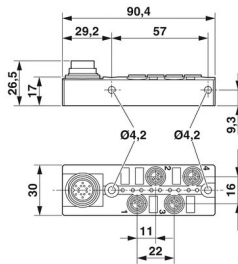
Właściwości produktu

Typ produktu	Puszka rozdzielcza ze złączami wtykowymi M8- do M12
Liczba biegunów	3
Zastosowanie	Standard
Ilość gniazd	4
Kodowanie	A
Dioda LED	tak

Dane materiału

Kolor	czarny
Materiał uszczelki O-ring	FKM
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	Ni/Au
materiał uchwytu styków	PBT
Materiał styku po stronie przew. gł.	Stop Cu
Materiał (GRP)	Stop miedziniklowane
	PBT
	PUR

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	30 mm
Wysokość	27 mm
Długość	90,4 mm

Dane przyłączeniowe

SACB- 4/3-L-M16-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1197406

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197406>

Przylącze przewodów

Rodzaj przylącza	Przylącze wtykowe M16
Moment obr. miejsca wtyku przewodu czujnik/urz. wyk.	0,2 Nm
Moment dokręc.-kabel główny-złącze wtykowe	1,5 Nm
Moment dokręcający śruby montażowej do mocowania obudowy	0,8 Nm

Schemat podłączenia

Miejsce/biegun = kolor żyły lub złącza	1 / 4 (A) = P
	2 / 4 (A) = J
	3 / 4 (A) = T
	4 / 4 (A) = S
	1-4 / 1 (+ 24 V) = A+M
	1-4 / 3 (0 V) = L+U

Sygnalizacja

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

Parametry elektryczne

napięcie robocze maksymalne U_{max}	30 V DC
Diagnostyka lokalna	napięcie zasilania każdego modułu LED zielona wskaźnik stanu I/O LED żółta
Napięcie znamionowe U_N	24 V DC
prąd zmierzony łącznie	6 A
maks. obciążalność prądowa każdego toru	2 A
Obciążalność prądowa na wtyk	2 A

Kabel/przewód

Rodzaj przylącza - czujnik - urządzenie wykonawcze	Gniazdo M8
Rodzaj przylącza	Przylącze wtykowe M16
Moment dokręc.-kabel główny-złącze wtykowe	1,5 Nm
Moment dokręcający śruby montażowej do mocowania obudowy	0,8 Nm
Moment obr. miejsca wtyku przewodu czujnik/urz. wyk.	0,2 Nm

Normy i przepisy

Normy/przepisy	IEC 61076-2-104
----------------	-----------------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 80 °C

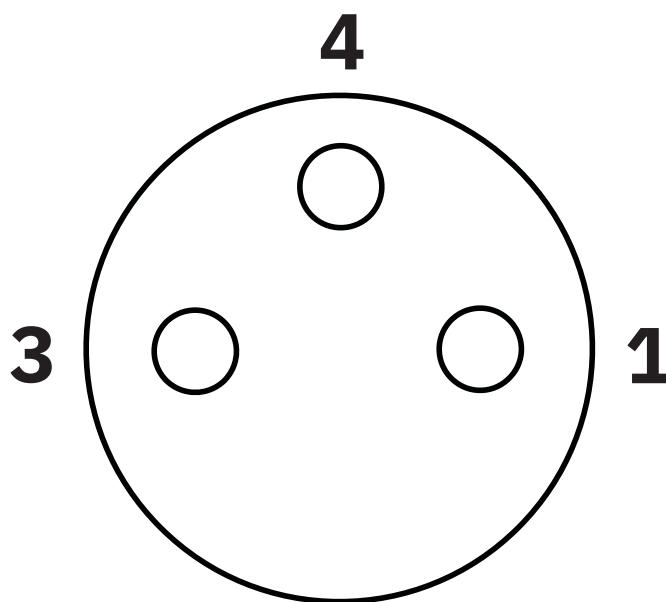
SACB- 4/3-L-M16-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.

1197406

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197406>

Rysunki

Rysunek schematyczny



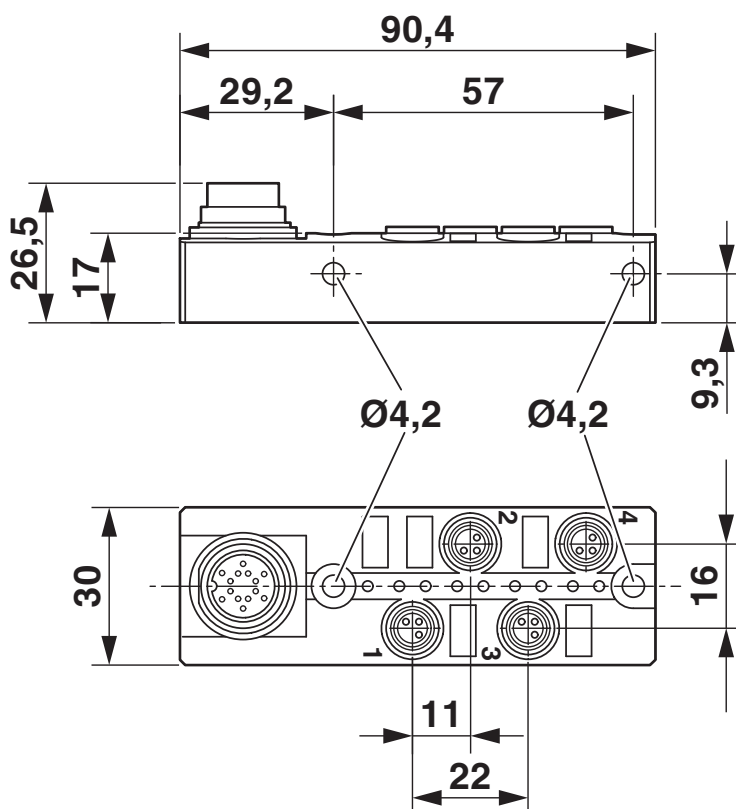
Gniazdo rozszerzeń M8, 3-biegunowe

SACB- 4/3-L-M16-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.

1197406

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197406>

Rysunek wymiarowy

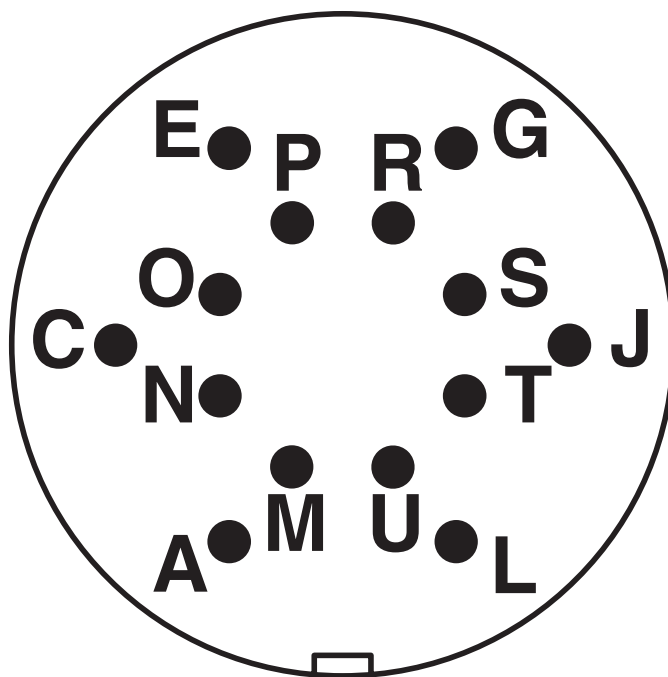


SACB- 4/3-L-M16-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.

1197406

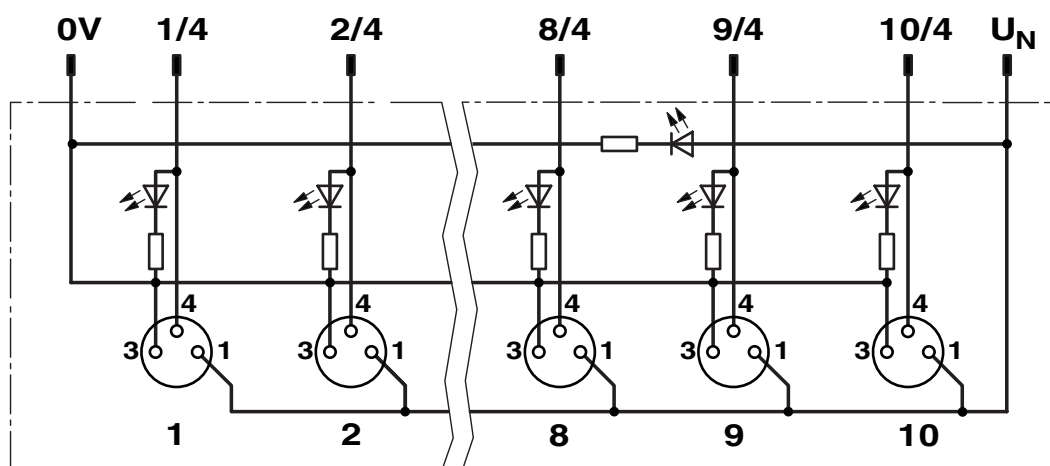
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197406>

Rysunek schematyczny



Przyłącze wtykowe M16, wtyk 14-biegunowy

Schemat



SACB- 4/3-L-M16-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1197406

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197406>

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- 4/3-L-M16-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1197406

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197406>

Environmental Product Compliance

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

SACB- 4/3-L-M16-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1197406

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197406>

Akcesoria

SAC-8P- 5,0-PUR/M16FR - Kabel zbiorczy

1693681

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1693681>



Kabel zbiorczy, zastosowanie: Puszka czujników - urządzeń wyk., rodzaj przyłącza: Gniazdo M8 Metal, Ilość gniazd: 4, liczba biegunów: 8, kodowanie: A, przyporządkowanie gniazd: zwykłe, wskaźnikiem stanu: Nie; przyłącze przewodów zbiorczych: Przyłącze wtykowe M16, PUR/PVC, długość przewodów: 5 m, ekranowanie: nie, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1260738

SAC-8P-10,0-PUR/M16FR - Kabel zbiorczy

1693694

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1693694>



Kabel zbiorczy, zastosowanie: Puszka czujników - urządzeń wyk., rodzaj przyłącza: Gniazdo M8 Metal, Ilość gniazd: 4, liczba biegunów: 8, kodowanie: A, przyporządkowanie gniazd: zwykłe, wskaźnikiem stanu: Nie; przyłącze przewodów zbiorczych: Przyłącze wtykowe M16, PUR/PVC, długość przewodów: 10 m, ekranowanie: nie, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1260737

SACB- 4/3-L-M16-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1197406

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197406>

UCT-TM 6 - Oznacznik do zacisków

0828736

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828736>



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 60

SACC-M16FS-14CON-M - Złącze

1500554

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1500554>



Gniazdo M16, 14-polowe, z przyłączem lutowniczym, dowolnie konfigurowane, proste, do przewodów o średnicy zewnętrznej 6,0 mm ... 8,0 mm

SACB- 4/3-L-M16-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1197406

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197406>

SACC-M16FR-14CON-M - Złącze

1500253

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1500253>

Gniazdo przyłączeniowe M16, 14-polowe, dowolnie konfigurowane, z przyłączem lutowicznym, kątowne, do przewodów o średnicy 6,0 mm ... 8,0 mm



PROT-M8 - Śruba zamykająca

1682540

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1682540>

Śruba zamykająca M8 do nieprzyporządkowanych gniazd M8, kabli do czujników/urz. wyk., puszek i złączy wtykowych



SACB- 4/3-L-M16-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1197406

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197406>

TSD 02 SAC - Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym

1208487

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208487>



Wkrętak dynamometryczny, z nastawionym wstępnie momentem obrotowym 0,2 Nm i 4 mm trzpieniem sześciokątnym do złącza wtykowego M8

SAC BIT M8-D10 - Narzędzie

1208461

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208461>



Nasadka do montażu złączy wtykowych M8 z radełkiem wzdłużnym o średnicy 10 mm, do napędu sześciokątnego 4 mm

SACB- 4/3-L-M16-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1197406

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197406>

SACC BIT M8-D12 - Narzędzie

1208474

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208474>



Nasadka do montażu złączy wtykowych M8 z radełkiem wzdłużnym o średnicy 12 mm, do napędu sześciokątnego 4 mm

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