

SACB- 8/4-L-SC-M8 - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1503454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503454>

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: 8, liczba biegunów: 4, kodowanie: A, przyporządkowanie gniazd: podwójne, wskaźnikiem stanu: Tak, pnp; przyłącze przewodów zbiorczych: Zaciski 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
- Elastyczne: puszka rozdzielcza z pokrywą przyłączeniową do konfekcjonowania na miejscu

Dane handlowe

Numer artykułu	1503454
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF3BCC
Klucz produktu	BF3BCC
Strona katalogu	Strona 261 (C-2-2019)
GTIN	4017918976439
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	193 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	193 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	PL

SACB- 8/4-L-SC-M8 - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1503454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503454>

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”.

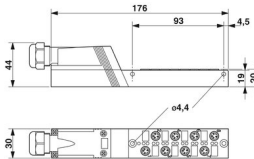
Właściwości produktu

Typ produktu	Puszka rozdzielcza ze złączami wtykowymi M8- do M12
Liczba biegunów	4
Zastosowanie	Standard
Ilość gniazd	8
Kodowanie	A
Dioda LED	tak

Dane materiału

Kolor	zielony
Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki O-ring	NBR
materiał styku	CuSn
materiał powierzchni styku	Ni/Au
materiał uchwyty styków	PA
Materiał styku po stronie przew. gł.	CuZn
Materiał uchwyty styków po stronie przew. gł.	PA 6.6 V0
Materiał powierzchni styku po stronie przew. gł.	NiSn
Materiał (GRP)	Stop miedziniklowane
	PBT
	PUR

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	30 mm
Wysokość	44 mm
Długość	176 mm

SACB- 8/4-L-SC-M8 - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1503454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503454>

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	Zaciski sprężynowe
Długość usuwanej izolacji	11 mm
	10 mm
Przekrój przyłącza Linia sygnałowa elastyczna	0,14 mm ² ... 0,5 mm ²
Przekrój przyłącza Zasilanie elektryczne elastyczne	0,14 mm ² ... 1 mm ²
Przekrój przyłączanego przewodu AWG Linia sygnałowa elastyczna	26 ... 20
Przekrój przyłączanego przewodu AWG Zasilanie elektryczne elastyczne	26 ... 18
Moment obrotowy nakrętki kołpakowej	1 Nm
Moment obr. miejsca wtyku przewodu czujnik/urz. wyk.	0,2 Nm

Schemat podłączenia

Miejsce/biegun = kolor żyły lub złącza	1 / 4 (A) = 1 / 4
	1 / 2 (B) = 1 / 2
	2 / 4 (A) = 2 / 4
	2 / 2 (B) = 2 / 2
	3 / 4 (A) = 3 / 4
	3 / 2 (B) = 3 / 2
	4 / 4 (A) = 4 / 4
	4 / 2 (B) = 4 / 2
	5 / 4 (A) = 5 / 4
	5 / 2 (B) = 5 / 2
	6 / 4 (A) = 6 / 4
	6 / 2 (B) = 6 / 2
	7 / 4 (A) = 7 / 4
	7 / 2 (B) = 7 / 2
	8 / 4 (A) = 8 / 4
	8 / 2 (B) = 8 / 2
	1-8 / 1 (+ 24 V) = U _N
	1-8 / 3 (0 V) = 0 V

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	6 A
maks. obciążalność prądowa każdego toru	2 A

SACB- 8/4-L-SC-M8 - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1503454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503454>

Obciążalność prądowa na wtyk	2 A
------------------------------	-----

Kabel/przewód

Rodzaj przyłącza - czujnik - urządzenie wykonawcze	Gniazdo M8
Rodzaj przyłącza	Zaciski sprężynowe
Zewnętrzna średnica przewodu	7 mm ... 11 mm
Metryczny przekrój przewodu (Sygnał)	0,14 mm ² ... 0,5 mm ²
przekrój przewodu AWG (Sygnał)	26 ... 20
Długość odizolowania (sygnał)	11 mm
Metryczny przekrój przewodu (Energetyka)	0,14 mm ² ... 1 mm ²
przekrój przewodu AWG (Energetyka)	26 ... 18
Długość odizolowania (zasilanie)	10 mm
Długość usunięcia izolacji	70 mm (przewód zbiorczy)
Moment obrotowy nakrętki kołpakowej	1 Nm
Moment obr. miejsca wtyku przewodu czujnik/urz. wyk.	0,2 Nm
Moment rozruchowy dokręcania nakrętki kołpakowej	2,5 Nm

Normy i przepisy

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

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-30 °C ... 80 °C

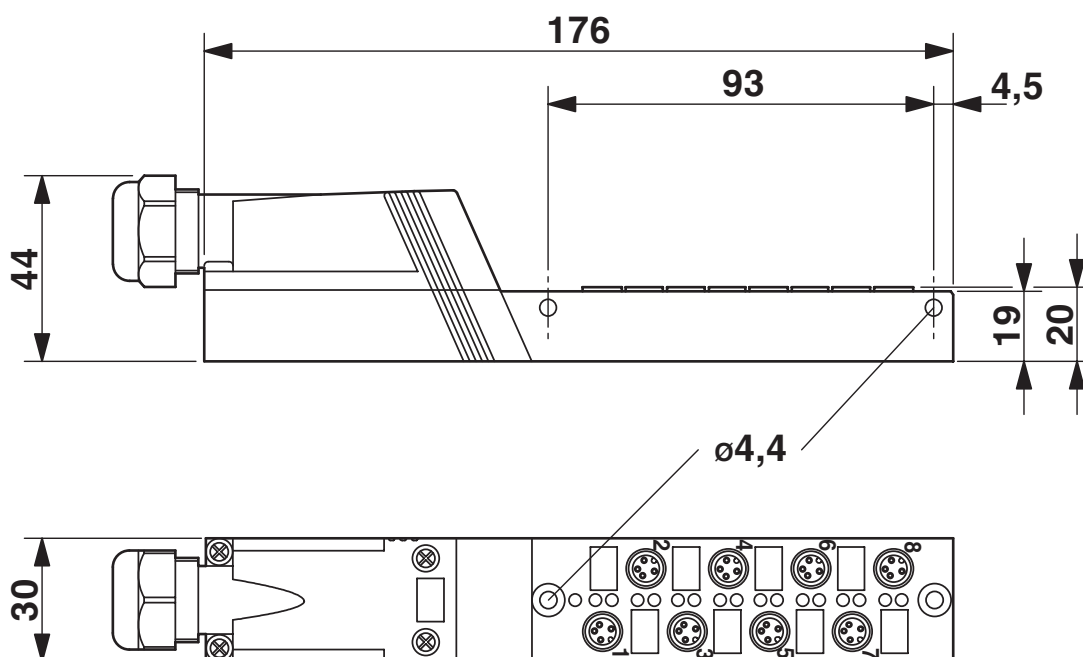
SACB- 8/4-L-SC-M8 - Puszka czujników - urządzeń wyk.

1503454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503454>

Rysunki

Rysunek wymiarowy

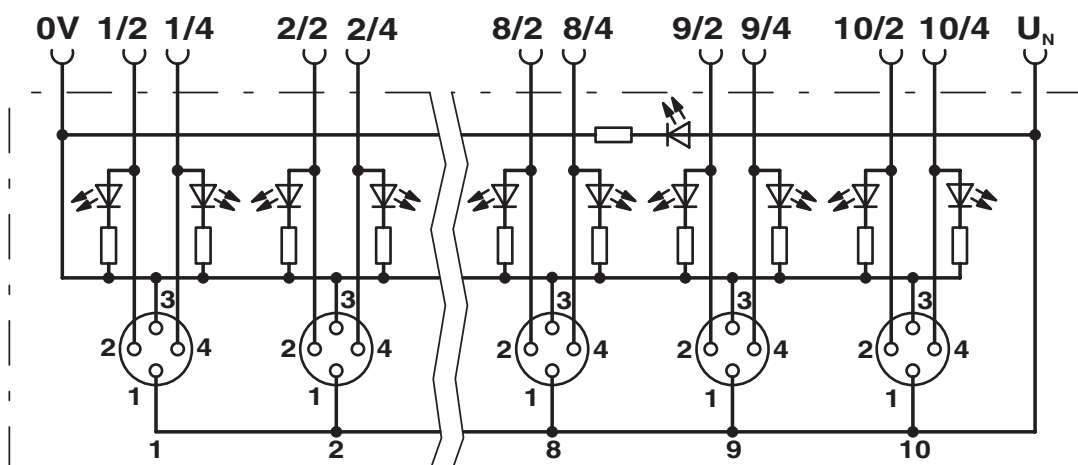


SACB- 8/4-L-SC-M8 - Puszka czujników - urządzeń wyk.

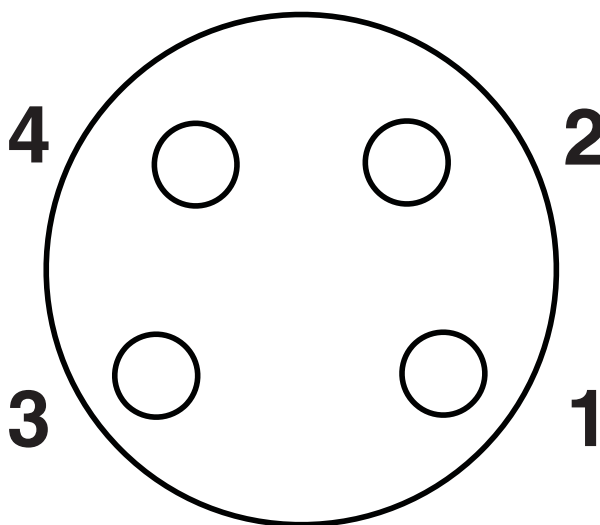
1503454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503454>

Schemat



Rysunek schematyczny



SACB- 8/4-L-SC-M8 - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1503454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503454>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440111
ECLASS-13.0	27440111

ETIM

ETIM 7.0	EC003558
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251501
-------------	----------

SACB- 8/4-L-SC-M8 - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1503454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503454>

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”

SACB- 8/4-L-SC-M8 - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1503454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503454>

Akcesoria

SACB-16X0,34/2X0,75-50 PUR - Kabel zbiorczy w krążkach

1539350

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1539350>



Przewód zbiorczy do puszki czujnika / urządzenia wyk., bez przewodu PE, nieekranowany, materiał PUR/PVC, 18-polowy, 16 x 0,34 mm² i 2 x 0,75 mm², długość: 50 m

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- 8/4-L-SC-M8 - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1503454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503454>

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- 8/4-L-SC-M8 - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1503454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503454>

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

UC-TMF 10 - Oznacznik do zacisków

0818124

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818124>



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 9,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 48

SACB- 8/4-L-SC-M8 - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1503454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503454>

UC-TMF 10 CUS - Oznacznik do zacisków

0824662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824662>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 9,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 48

UCT-TMF 10 - Oznacznik do zacisków

0829204

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829204>



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: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 9,4 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 36

SACB- 8/4-L-SC-M8 - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1503454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503454>

UCT-TMF 10 CUS - Oznacznik do zacisków

0829679

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829679>

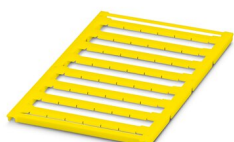


Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskowanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 9,4 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 36

UC-TMF 10 YE - Oznacznik do zacisków

0818687

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818687>



Oznacznik do zacisków, Mata, żółty, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 9,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 48

SACB- 8/4-L-SC-M8 - Puszka czujników - urządzeń wyk.



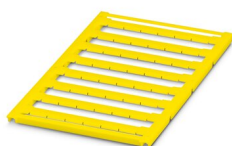
1503454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503454>

UC-TMF 10 YE CUS - Oznacznik do zacisków

0824668

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824668>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, żółty, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 9,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 48

UCT-TMF 10 YE - Oznacznik do zacisków

0829207

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829207>



Oznacznik do zacisków, Mata, żółty, 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: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 9,4 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 36

SACB- 8/4-L-SC-M8 - Puszka czujników - urządzeń wyk.



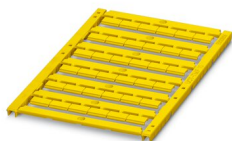
1503454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503454>

UCT-TMF 10 YE CUS - Oznacznik do zacisków

0829682

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829682>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, żółty, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 9,4 x 4,7 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 36

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- 8/4-L-SC-M8 - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1503454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503454>

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

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- 8/4-L-SC-M8 - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1503454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503454>

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- 8/4-L-SC-M8 - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1503454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503454>

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

SF-BIT-PZ 2-50 - Wkładka śruby

1212592

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212592>



Końcówka wkrętakowa, krzyżowy PZ, nasadka E6,3-1/4", wielkość: PZ 2 x 50 mm, hartowana, odpowiedni do uchwytów wykonanych zgodnie z normą DIN 3126-F 6,3 / ISO 1173

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