

SACB- 8/3-L- 2,5PUR-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1283016

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1283016>

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 Metal, ilość gniazd: 8, liczba biegunów: 3, kodowanie: A, przyporządkowanie gniazd: zwykłe, wskaźnikiem stanu: Tak; przyłącze przewodów zbiorczych: Przyłącze stałe 180°, PUR/PVC, długość przewodów: 2,5 m, 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	1283016
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BF3BCA
Klucz produktu	BF3BCA
GTIN	4063151482367
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	374 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	370 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

SACB- 8/3-L- 2,5PUR-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1283016

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1283016>

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	8
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 (GRP)	Stop miedziniklowane
	PBT
	PUR

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	30 mm
Wysokość	20 mm
Długość	129,5 mm

Dane przyłączeniowe

SACB- 8/3-L- 2,5PUR-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1283016

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1283016>

Przylącze przewodów

Rodzaj przylącza	Przylącze stałe
------------------	-----------------

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
Obciążalność prądowa na wtyk	2 A

Kabel/przewód

Długość przewodów	2,5 m
-------------------	-------

PUR/PVC czarny [PUR]

Rysunek wymiarowy	
Waga przewodu	92 kg/km
UL AWM Style	20549
Liczba biegunów	10
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) 2x 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	7,9 mm ±0,2 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarny RAL 9005
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
materiał izolacji żył	PCW

SACB- 8/3-L- 2,5PUR-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1283016

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1283016>

Pojedyncze żyły, kolor	brązowy, niebieski, biały, zielony, żółty, szary, różowy, czerwony, czarny, fioletowy
Grubość ściany, płaszcz wewnętrzny	≥ 0,15 mm
Grubość ścianki, płaszcz zewnętrzny	≥ 0,38 mm
skręt całkowity	Żyły skręcane warstwowo
Napięcie znamionowe kabla	300 V
Napięcie probiercze	2000 V
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)
	80 °C (wg UL)

Normy i przepisy

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

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

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

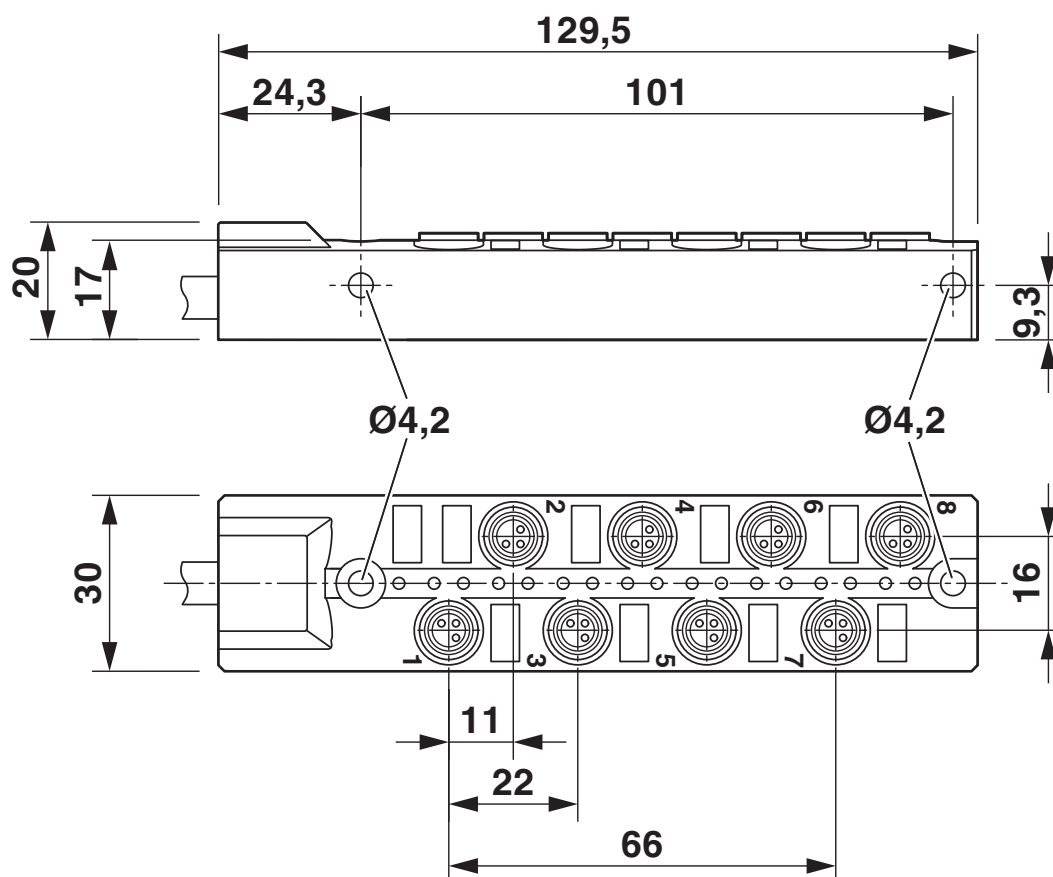
SACB- 8/3-L- 2,5PUR-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.

1283016

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1283016>

Rysunki

Rysunek wymiarowy

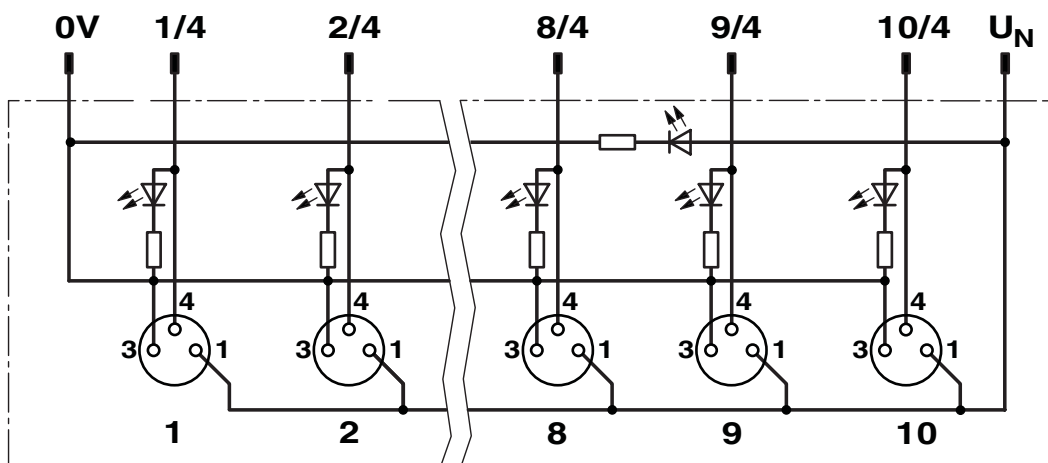


SACB- 8/3-L- 2,5PUR-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.

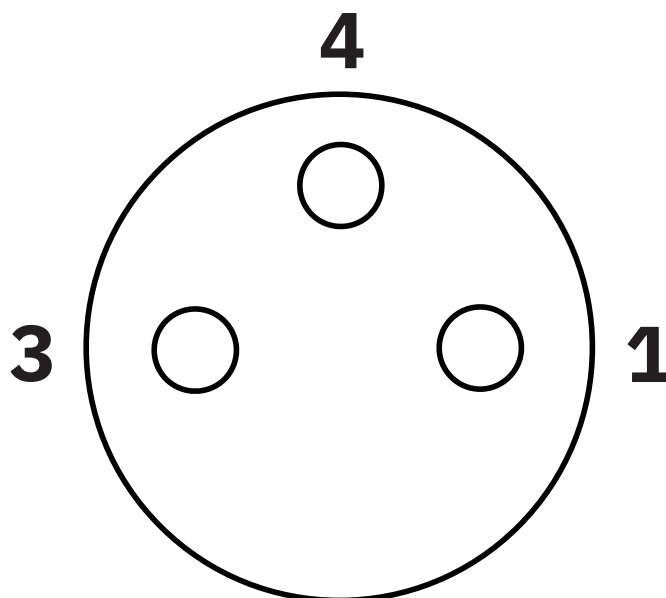
1283016

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1283016>

Schemat



Rysunek schematyczny



Gniazdo rozszerzeń M8, 3-biegunowe

SACB- 8/3-L- 2,5PUR-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1283016

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1283016>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1283016>

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

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

SACB- 8/3-L- 2,5PUR-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1283016

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1283016>

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- 8/3-L- 2,5PUR-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1283016

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1283016>

Akcesoria

WIREFOX-D 40 - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212161

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212161>



Narzędzie do usuwania izolacji, do zdejmowania osłon z przewodów o średnicy 4,5 mm - 40-mm-Ø, grubości izolacji do 4,5 mm, wychylny nóż do cięcia okrągłego, wzdłużnego i spiralnego

WIREFOX-D 11 - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212160

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212160>



Narzędzie do zdejmowania izolacji, do zdejmowania osłony z wielożyłowych przewodów sygnałowych, sterowniczych i z włókna szklanego o Ø 2,5 - 11 mm. Grubość izolacji do 1 mm

SACB- 8/3-L- 2,5PUR-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1283016

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1283016>

WIREFOX-D 13 - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212162

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212162>



Narzędzie do usuwania izolacji, do zdejmowania osłony z przewodów instalacyjnych o $\varnothing$ 8 - 13 mm, np. NYM 3 x 1,5 mm² do 5 x 2,5 mm², usuwanie izolacji z pojedynczych żył 0,2 mm² - 4 mm², z ostrzem do cięć wzdłużnych i wysuwany nożem

WIREFOX-MP VDE - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212528

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212528>



Wielofunkcyjne narzędzie do usuwania izolacji, do zdejmowania osłon z przewodów 8 do 13 mm, do zdejmowania izolacji z przewodów 0,2 do 10 mm², z pełnowartościowym obcinakiem bocznym, zgodnie z VDE 1000V AC/1500V DC

SACB- 8/3-L- 2,5PUR-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1283016

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1283016>

WIREFOX 2,5 - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212368

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212368>



Narzędzie do usuwania izolacji, do przewodów i kabli o przekroju przewodu od 0,08 do 2,5 mm, samojustujące, długość zdejmowanej izolacji do 15 mm, moc cięcia do 6 mm² elastyczne / 1,5 mm² sztywne

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

SACB- 8/3-L- 2,5PUR-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1283016

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1283016>

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

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

SACB- 8/3-L- 2,5PUR-M8 HD - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1283016

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1283016>

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

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