

SACB- 8/3-L- 5,0PUR-M8 HD - Koncentrator



1197232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197232>

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.



Koncentrator, zastosowanie: Standard, rodzaj przyłącza: Gniazdo M8 Metal, Ilość gniazd: 8, liczba biegunów: 3, kodowanie: A, przyporządkowanie gniazd: zwykłe, wskaźnikiem stanu: Tak, pnp; przyłącze przewodów zbiorczych: Przyłącze stałe 180°, PUR/PVC, długość przewodów: 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	1197232
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF3BCA
Klucz produktu	BF3BCA
GTIN	4063151256340
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	620 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	600 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

SACB- 8/3-L- 5,0PUR-M8 HD - Koncentrator



1197232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197232>

Dane techniczne

Wskazówki

Instrukcja montażu:	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.
Wskazówka dotycząca zastosowania	Niewykorzystane gniazda należy zamknąć przed rozruchem. Pasujące elementy zamykające znajdują się w punkcie „Akcesoria”.

Właściwości produktu

Typ produktu	Koncentrator
Zastosowanie	Standard
Liczba biegunów	3
Ilość gniazd	8
Kodowanie	A
Dioda LED	tak

Właściwości systemu

Diagnostyka lokalna

Działanie nadzorowane	Napięcie zasilania
Prezentacja optyczna	LED zielona

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

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza - czujnik - urządzenie wykonawcze	Gniazdo M8
Moment obr. miejsca wtyku przewodu czujnik/urz. wyk.	0,2 Nm

Schemat podłączenia

Miejsce/biegun = kolor żyły lub złącza	1 / 4 (A) = WH
	2 / 4 (A) = GN
	3 / 4 (A) = YE
	4 / 4 (A) = GY
	5 / 4 (A) = PK

SACB- 8/3-L- 5,0PUR-M8 HD - Koncentrator



1197232

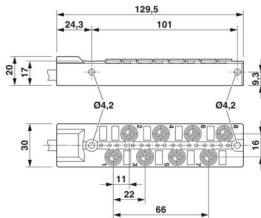
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197232>

	6 / 4 (A) = RD
	7 / 4 (A) = BK
	8 / 4 (A) = VT
	1-8 / 1 (+ 24 V) = BN
	1-8 / 3 (0 V) = BU

Sygnalizacja

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

Wymiary

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

Dane materiału

Materiał Tuleja gwintowana	Stop miedzi
Materiał Obudowa	PBT
Materiał Masa zalewowa	PUR
Materiał uszczelki O-ring	FKM
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	Ni/Au
materiał uchwytu styków	PBT

Kabel/przewód

Długość przewodów	5 m
-------------------	-----

PUR/PVC czarny [PUR]

Rysunek wymiarowy	
Waga przewodu	92 kg/km
UL AWM Style	20549
Liczba biegunów	10

SACB- 8/3-L- 5,0PUR-M8 HD - Koncentrator



1197232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197232>

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	7,90 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, 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
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
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	60 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	79 mm
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)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

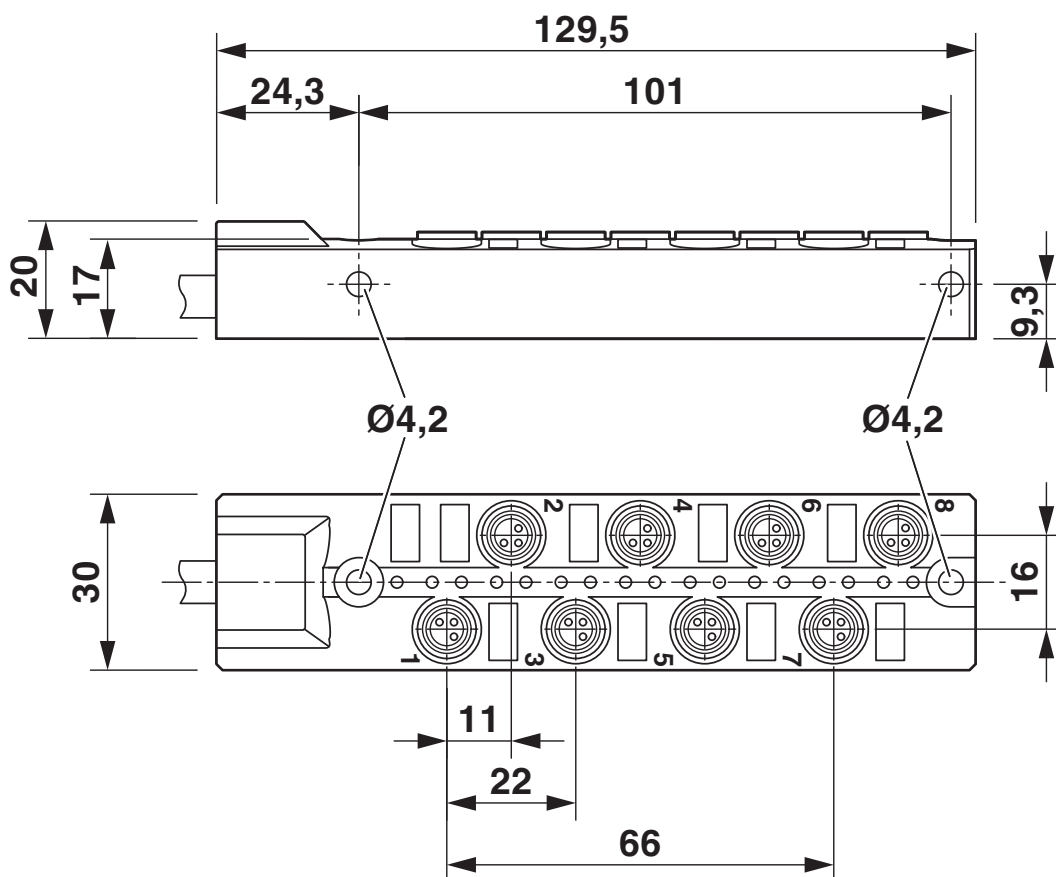
Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 80 °C

Normy i przepisy

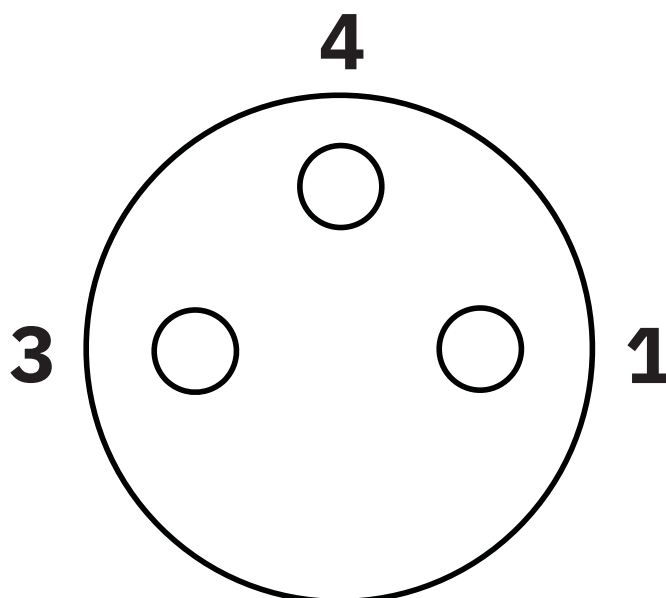
Oznaczenie normy	Łącznik wtykowy M8
Normy/przepisy	IEC 61076-2-104

Rysunki

Rysunek wymiarowy

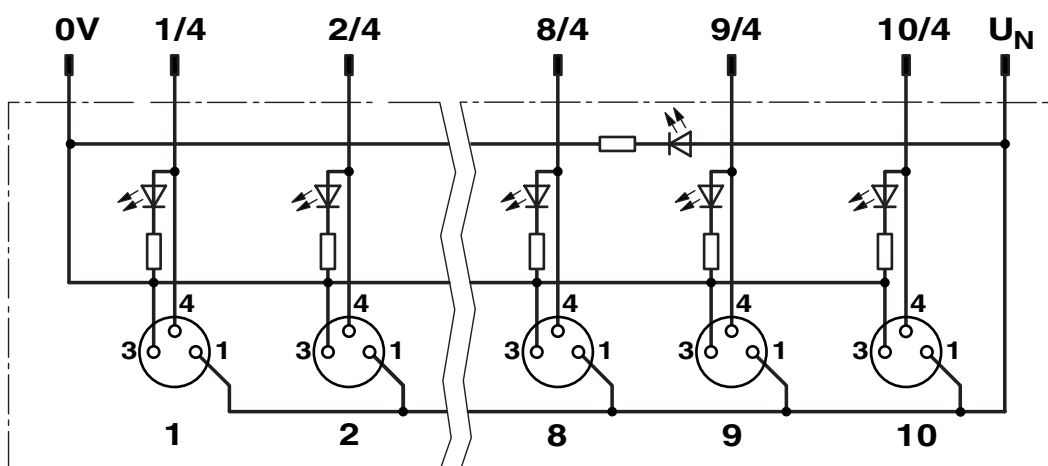


Rysunek schematyczny



Gniazdo rozszerzeń M8, 3-biegunowe

Schemat



SACB- 8/3-L- 5,0PUR-M8 HD - Koncentrator



1197232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197232>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197232>

 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	-	-	-

cULus Recognized				
-------------------------	--	--	--	--

SACB- 8/3-L- 5,0PUR-M8 HD - Koncentrator



1197232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197232>

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

ETIM 9.0	EC002585
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%
---	---

SACB- 8/3-L- 5,0PUR-M8 HD - Koncentrator



1197232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197232>

Akcesoria

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

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- 8/3-L- 5,0PUR-M8 HD - Koncentrator

1197232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197232>



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- 5,0PUR-M8 HD - Koncentrator



1197232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197232>

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 cięcia 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- 5,0PUR-M8 HD - Koncentrator

1197232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197232>



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 mm², samojustujące, długość zdejmowanej izolacji do 15 mm, moc cięcia do 6 mm² elastyczne / 1,5 mm² sztywne

TSD 02 SAC - Wkrętak dynamometryczny

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- 5,0PUR-M8 HD - Koncentrator

1197232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1197232>



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 2024 © - 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