

SACC-CIP-M8FSB-5P SMD R32 - Złącze wtykowe do wbudowania



1412252

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412252>

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.



Złącze wtykowe do wbudowania, Uniwersalny, 5-bieg., Gniazdo, proste, M8, kodowanie: B , Montaż płytki drukowanej, SMD, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1308288

Korzyści

- Niższe koszty montażu dzięki dwuczęściowym złączom urządzenia
- Dostępne opakowania do automatycznego montażu Pick & Place
- Dostępne wszystkie popularne układy pinów i rodzaje kodowania
- Prosta integracja urządzenia dzięki mechanicznemu przykręceniu portu z mocowaniem na gwint, konturowi wciskanemu lub montażowi bezpośredniemu w płycie przedniej
- Opcjonalne połączenie ekranu i uszczelnienie urządzenia w stanie niewetkniętym

Dane handlowe

Numer artykułu	1412252
Jednostka opakowania	100 Szt.
Minimalne zamówienie	100 Szt.
Klucz sprzedaży	ABQBAK
Klucz produktu	ABQHCHN
GTIN	4046356988933
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	5,09 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	5,09 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-CIP-M8FSB-5P SMD R32 - Złącze wtykowe do wbudowania



1412252

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412252>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Podane dane elektryczne i mechaniczne obowiązują przy założeniu prawidłowo zaryglowanej i zmontowanej pary złączy wtykowych. Jeżeli złącze wtykowe nie jest zaryglowane i występuje niebezpieczeństwo zabrudzenia, to należy zamykać złącze wtykowe osłoną ochronną >IP54. Należy dodatkowo uwzględnić wpływy ze strony montażu przewodów plecionych, przewodów lub płytek drukowanych.
-------------------	---

Właściwości produktu

Typ produktu	Wkładka stykowa
Rodzaj czujnika	Uniwersalny
Liczba biegunów	5
Zastosowanie	Dane/sygnal
Uszczelka występuje	tak
Kodowanie	B
Rodzaj gwintu	M8

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
------------------------	-----

Parametry elektryczne

Opór przejścia	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Rezystancja izolacji	$\leq 100 \text{ M}\Omega$
Napięcie znamionowe U_N	30 V AC
	30 V DC
Prąd znamionowy I_N	3 A

Interfejsy

Rodzaj sygnału/Kategoria	Uniwersalny
--------------------------	-------------

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki	FKM
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	Au
materiał uchwytu styków	PA

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja głowicy	Gniazdo
Odejsięcie kabla głowica	proste

SACC-CIP-M8FSB-5P SMD R32 - Złącze wtykowe do wbudowania



1412252

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412252>

Rodzaj gwintu głowicy	M8
Kodowanie	B

Kabel/przewód

Rodzaj sygnału/kategoria	Uniwersalny
--------------------------	-------------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony (po połączeniu)	IP67 (prawidłowo podłączone i zablokowane)
Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 105 °C (Wtyk męski/gniazdo)
	-40 °C ... 105 °C (bez uruchamiania mechanicznego)

Normy i przepisy

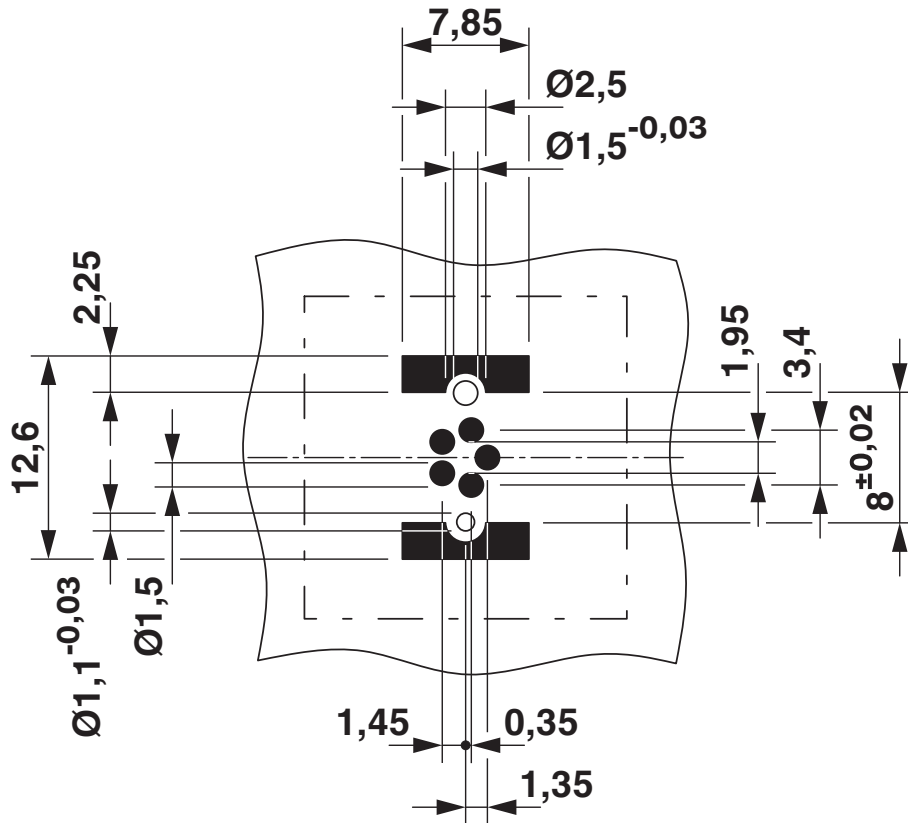
Normy/przepisy	IEC 61076-2-104
----------------	-----------------

Montaż

Sposób montażu	Montaż płytki drukowanej
Rodzaj przyłącza	SMD

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412252>

Otworowanie/geometria płytek lutowniczych



27 lip 2023, 12:12 Strona 4 (12)

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412252>

Technical drawing of a three-hole plate. The drawing includes a top view and a side view. The top view shows a rectangular plate with three square holes arranged horizontally. The dimensions are as follows:

- Overall width: $32^{+0,3}$
- Distance between hole centers: $28,4^{+0,1}$
- Overall height: $24^{+0,1}$
- Distance from top edge to hole center line: $4^{+0,1}$
- Distance from side edge to hole center line: $1,5^{+0,1}$
- Hole diameter: $\varnothing 1,5^{+0,1}$
- Plate thickness: $0,2^{+0,05}$

The side view shows a cross-section of the plate with a total height of $19,5$.

27 lip 2023, 12:12 Strona 5 (12)

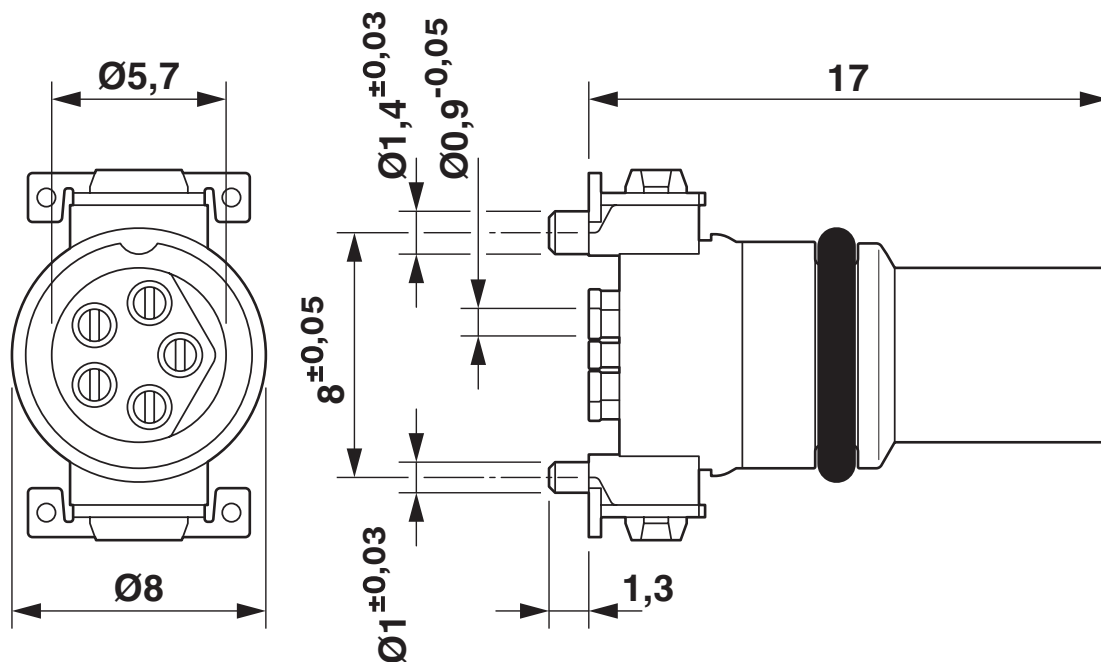
SACC-CIP-M8FSB-5P SMD R32 - Złącze wtykowe do wbudowania



1412252

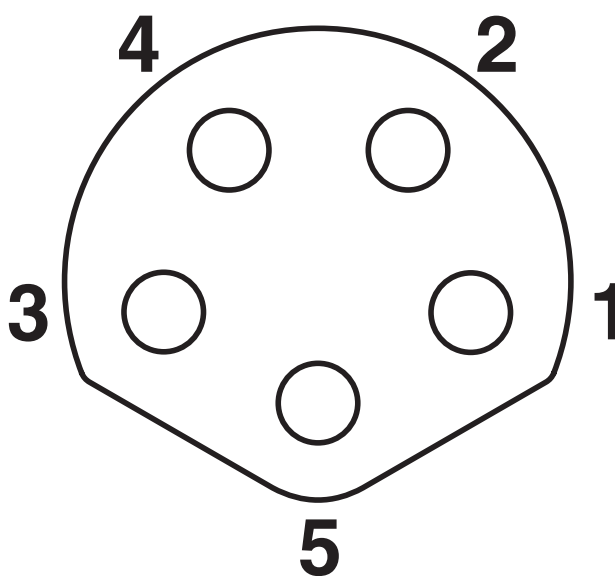
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412252>

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

Rysunek schematyczny



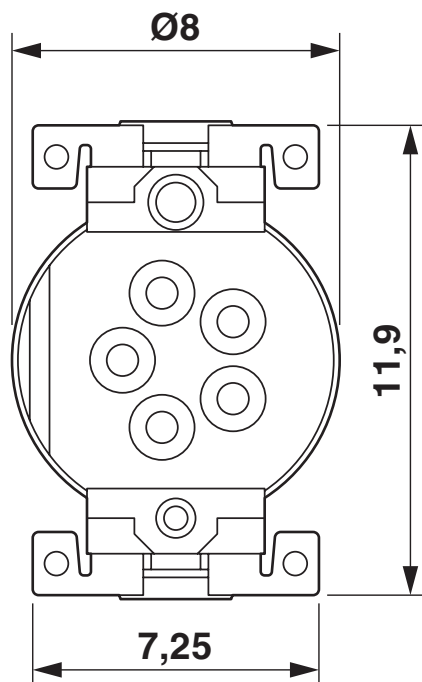
Układ styków gniazda M8, 5-pinowe, kodowanie B

SACC-CIP-M8FSB-5P SMD R32 - Złącze wtykowe do wbudowania

1412252

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412252>

Rysunek wymiarowy



Widok od strony lutowania

SACC-CIP-M8FSB-5P SMD R32 - Złącze wtykowe do wbudowania



1412252

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412252>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412252>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687



cULus Recognized

ID dopuszczenia: E221474-20200713

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	30 V	3 A	-	-

SACC-CIP-M8FSB-5P SMD R32 - Złącze wtykowe do wbudowania



1412252

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412252>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

ETIM 8.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

SACC-CIP-M8FSB-5P SMD R32 - Złącze wtykowe do wbudowania



1412252

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412252>

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
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”

SACC-CIP-M8FSB-5P SMD R32 - Złącze wtykowe do wbudowania



1412252

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412252>

Akcesoria

SACC-BP-F-M8/M12 SMD - Dławnica gwintowana do obudowy

1412506

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412506>



Dławnica gwintowana do obudowy, M12, montaż od wewnątrz, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239003

SACC-FP-F-M8/M10 SMD - Dławnica gwintowana do obudowy

1412504

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412504>



Złącze żeńskie M8, montaż od zewnątrz SMD z mocowaniem na śruby M10

SACC-CIP-M8FSB-5P SMD R32 - Złącze wtykowe do wbudowania



1412252

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412252>

SACC-FP-F-M8/PRESS SMD - Dławnica gwintowana do obudowy

1412501

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412501>

Gniazdo M8, montaż dociskowy



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