

SACC-CIP-M8FSD-4P SMD SH R32 - Złącze wtykowe do wbudowania



1068454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1068454>

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, Ethernet/PROFINET CAT5 (100 Mb/s), 4-bieg., Gniazdo, proste, M8, kodowanie: D , Montaż płytki drukowanej, SMD

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
- Dodatkowe uszczelnienie od strony urządzenia w stanie niewetkniętym

Dane handlowe

Numer artykułu	1068454
Jednostka opakowania	100 Szt.
Minimalne zamówienie	100 Szt.
Klucz sprzedaży	ABQBAK
Klucz produktu	ABQHCH
GTIN	4055626801919
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	5,3 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	5,3 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-CIP-M8FSD-4P SMD SH R32 - Złącze wtykowe do wbudowania



1068454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1068454>

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	Ethernet/PROFINET
Liczba biegunów	4
Uszczelka występuje	tak
Ekranowany	tak
Kodowanie	D
Rodzaj gwintu	M8

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	1,5 kV
Opór przejścia	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Rezystancja izolacji	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Napięcie znamionowe U_N	50 V AC
	60 V DC
Prąd znamionowy I_N	4 A
właściwości transmisyjne (kategoria)	CAT5 (IEC 11801:2002)

Interfejsy

Rodzaj sygnału/Kategoria	Ethernet/PROFINET CAT5, 100 Mb/s
--------------------------	----------------------------------

Dane materiału

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

Złącze

SACC-CIP-M8FSD-4P SMD SH R32 - Złącze wtykowe do wbudowania



1068454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1068454>

Przyłącze 1

Konstrukcja głowicy	Gniazdo
Odejscie kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M8
Kodowanie	D

Kabel/przewód

Rodzaj sygnału/kategoria	Ethernet/PROFINET CAT5, 100 Mb/s
--------------------------	----------------------------------

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	> 100
-----------------------	-------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

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

Normy i przepisy

M8

Normy/przepisy	IEC 61076-2-114
----------------	-----------------

Montaż

Sposób montażu	Montaż płytki drukowanej
Rodzaj przyłącza	SMD

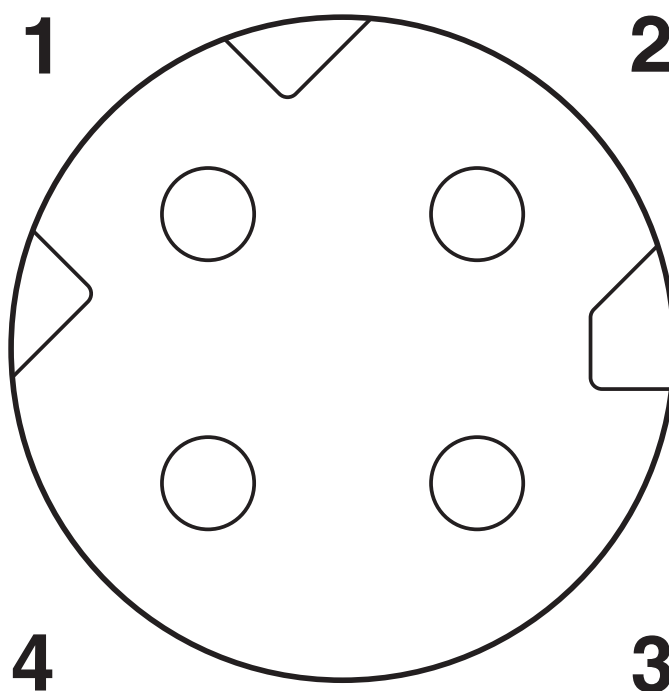
SACC-CIP-M8FSD-4P SMD SH R32 - Złącze wtykowe do wbudowania

1068454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1068454>

Rysunki

Rysunek schematyczny



Układ styków, gniazdo M8, 4-biegunowe, widok od strony gniazda

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1068454>

Technical drawing of a mechanical part showing dimensions and tolerances:

- Overall Width:** 7,85
- Top Hole Diameter:** Ø 2,5
- Hole Position from Center:** 2,25
- Bottom Hole Diameter:** Ø 1,5^{-0,03}
- Central Feature Diameter:** Ø 1,5
- Feature Position from Center:** 2,33
- Feature Tolerance:** ±0,02
- Overall Height:** 12,6
- Bottom Hole Diameter:** Ø 1,1^{-0,03}
- Bottom Feature Position from Center:** 2,33

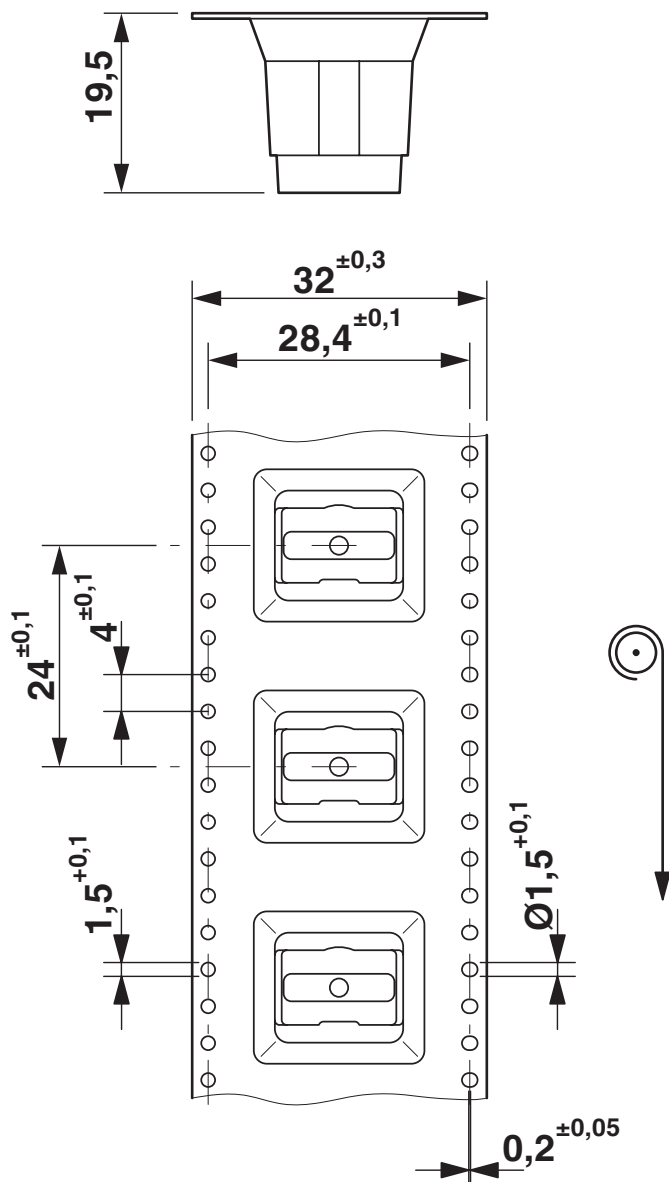
27 lip 2023, 09:04 Strona 5 (11)

SACC-CIP-M8FSD-4P SMD SH R32 - Złącze wtykowe do wbudowania

1068454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1068454>

Rysunek wymiarowy



Opakowanie: taśma SMD (Tape-on-Reel)

SACC-CIP-M8FSD-4P SMD SH R32 - Złącze wtykowe do wbudowania



1068454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1068454>

Dopuszczenia

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1068454>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687



cULus Recognized

ID dopuszczenia: E221474-20200713

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	60 V	4 A	-	-

SACC-CIP-M8FSD-4P SMD SH R32 - Złącze wtykowe do wbudowania



1068454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1068454>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440109
ECLASS-12.0	27440109
ECLASS-13.0	27440109

ETIM

ETIM 8.0	EC003569
----------	----------

UNSPSC

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

SACC-CIP-M8FSD-4P SMD SH R32 - Złącze wtykowe do wbudowania



1068454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1068454>

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-M8FSD-4P SMD SH R32 - Złącze wtykowe do wbudowania



1068454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1068454>

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-M8FSD-4P SMD SH R32 - Złącze wtykowe do wbudowania



1068454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1068454>

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