

SACC-CI-M12FS-12CON-L180 THRSH - Obudowa stykowa



1442052

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1442052>

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.



Obudowa stykowa, 12-bieg., Gniazdo, proste, M12, kodowanie: A , Montaż płytki drukowanej, przyłącze lutowane THR, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239761

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	1442052
Jednostka opakowania	60 Szt.
Minimalne zamówienie	60 Szt.
Klucz sprzedaży	ABQCBF
Klucz produktu	ABQAGG
Strona katalogu	Strona 257 (C-2-2013)
GTIN	4046356533126
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	5,47 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	4,9 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-CI-M12FS-12CON-L180 THRS - Obudowa stykowa



1442052

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1442052>

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
Liczba biegunów	12
Ekranowany	tak
Kodowanie	A
Rodzaj gwintu	M12

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	0,8 kV
Opór przejścia	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Rezystancja izolacji	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Napięcie znamionowe U_N	30 V
Prąd znamionowy I_N	1,5 A

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	Nie
Wskaźnik statusu	Nie

Dane materiału

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

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja głowicy	Gniazdo
Odejście kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M12
Kodowanie	A

SACC-CI-M12FS-12CON-L180 THRSH - Obudowa stykowa



1442052

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1442052>

Kabel/przewód

Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-25 °C ... 85 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

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 ... 85 °C (Wtyk męski/gniazdo)
	-40 °C ... 85 °C (bez uruchamiania mechanicznego)
	-25 °C ... 85 °C (Kabel, ułożenie ruchome)
	-40 °C ... 85 °C (Kabel, ułożenie stałe)

Normy i przepisy

M12

Normy/przepisy	IEC 61076-2-101
----------------	-----------------

Montaż

Sposób montażu	Montaż płytki drukowanej
Rodzaj przyłącza	przyłącze lutowane THR

SACC-CI-M12FS-12CON-L180 THRSH - Obudowa stykowa

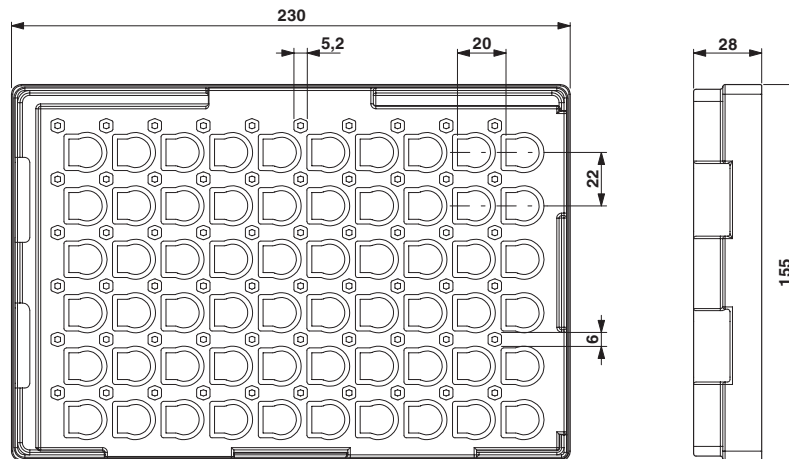


1442052

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1442052>

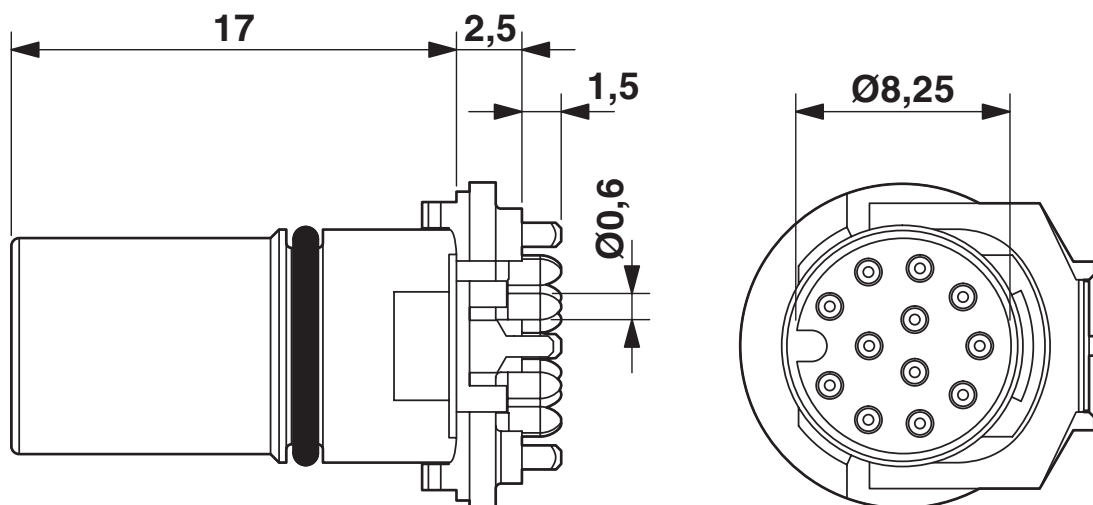
Rysunki

Rysunek wymiarowy



THR w przystosowanych do automatów opakowaniach Tray

Rysunek wymiarowy

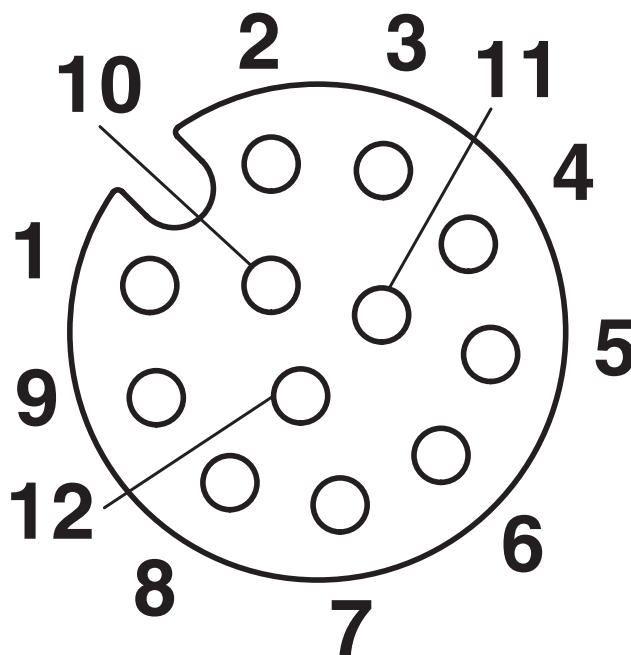


Rysunek wymiarowy

Technical drawing of a circular mechanical part with the following dimensions (all in mm):

- Overall diameter: $\varnothing 12 \pm 0,05$
- Central hole diameter: $\varnothing 1 \pm 0,05$
- Inner ring of holes: 8 holes, diameter $\varnothing 1,4 \pm 0,05$, spaced at $37,6^\circ$.
- Outer ring of holes: 12 holes, diameter $\varnothing 0,6 \pm 0,05$, spaced at 120° .
- Radial dimension from center to outer hole center: $5 \pm 0,02$
- Radial dimension from center to inner hole center: $4,5 \pm 0,02$
- Dimension from outer edge to inner hole center: $7,05 \pm 0,02$
- Dimension from outer edge to outer hole center: $8,5 \pm 0,02$
- Dimension from outer edge to central hole center: $\varnothing 2,2 \pm 0,02$
- Dimension from outer edge to inner hole center: $\varnothing 5,8 \pm 0,02$
- Angle between radial lines to inner and outer holes: $29,5^\circ$

Rysunek schematyczny



27 lip 2023, 13:27 Strona 5 (18)

SACC-CI-M12FS-12CON-L180 THRSH - Obudowa stykowa



1442052

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1442052>

Dopuszczenia

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1442052>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687



UL Recognized

ID dopuszczenia: E118976-20100522

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	30 V	1,5 A	- 26	-

SACC-CI-M12FS-12CON-L180 THRSH - Obudowa stykowa



1442052

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1442052>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440223
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440223

ETIM

ETIM 8.0	EC003557
----------	----------

UNSPSC

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

SACC-CI-M12FS-12CON-L180 THRSH - Obudowa stykowa



1442052

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1442052>

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-CI-M12FS-12CON-L180 THRSH - Obudowa stykowa



1442052

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1442052>

Akcesoria

PROT-M12 - Śruba zamykająca

1680539

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1680539>



Śruba zamykająca M12 do nieprzyporządkowanych gniazd M12, kabli do czujników/urz. wyk., puszek i złączy wtykowych

PROT-M12 SH - Śruba zamykająca

1503302

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503302>



Śruba zamykająca M12 do nieprzyporządkowanych gniazd M12, ekranowanych kabli do czujników/urz. wyk., puszek i złączy wtykowych

SACC-CI-M12FS-12CON-L180 THRSH - Obudowa stykowa



1442052

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1442052>

PROT-M12 FB - Śruba zamykająca

1555538

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1555538>



Śruba zamykająca M12 ze stali szlachetnej, do nie przyporządkowanych gniazd M12 kabli do czujników/urządzeń wykonawczych, puszek i złączy wtykowych do przemysłu spożywczego

SACC-CIM12FS12PL180THRSHSAMPLE - Zestaw wzorcowy

1413562

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1413562>



Wbudowywane gniazdo czujnika/urządzenia wyk., 12-polowy z blachą ekranującą, kod A, z prostym złączem lutowanym THR, tylko wkładka stykowa

SACC-CI-M12FS-12CON-L180 THRSH - Obudowa stykowa



1442052

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1442052>

SACC-M12-SCO NUT - Dławnica gwintowana do obudowy

1552243

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1552243>



Dławnica gwintowana do obudowy, Gniazdo, M12-SPEEDCON, Montaż na ścianie przedniej, M12 x 1, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1237399

SACC-DSIV-M12-NUT - Dławnica gwintowana do obudowy

1416144

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1416144>



Dławnica gwintowana do obudowy, Wtyki, M12, Montaż na ścianie przedniej, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239107

SACC-CI-M12FS-12CON-L180 THRSH - Obudowa stykowa



1442052

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1442052>

SACC-M12-SCO NUT L 90 - Dławnica gwintowana do obudowy

1432460

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1432460>



Dławnica gwintowana do obudowy, Montaż na ścianie przedniej, M12 x 1, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1237409

SACC-BP-F-M12/M15-6-THR - Dławnica gwintowana do obudowy

1414004

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414004>



Dławnica gwintowana do obudowy, Gniazdo, M12, montaż od wewnątrz, M15 x 1, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239056

SACC-CI-M12FS-12CON-L180 THRSH - Obudowa stykowa



1442052

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1442052>

SACC-BP-F-M12/M15-7-THR - Dławnica gwintowana do obudowy

1414003

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414003>



Dławnica gwintowana do obudowy, Gniazdo, M12, montaż od wewnątrz, M15 x 1, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239055

SACC-BP-F-M12/M15-6-THR SCO - Dławnica gwintowana do obudowy

1414020

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414020>



Dławnica gwintowana do obudowy, Gniazdo, M12-SPEEDCON, montaż od wewnątrz, M15 x 1, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239057

SACC-CI-M12FS-12CON-L180 THRSH - Obudowa stykowa



1442052

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1442052>

SACC-BP-F-M12/M15-7-THR SCO - Dławnica gwintowana do obudowy

1414005

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414005>



Dławnica gwintowana do obudowy, Gniazdo, M12-SPEEDCON, montaż od wewnątrz, M15 x 1, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1237398

SACC-BP-F-M12/THR-1,0/1,8-9TIP - Dławnica gwintowana do obudowy

1419630

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419630>



Tuleja gwintowana M12 kompensująca tolerancje montażowe, do prostych wkładek stykowych żeńskich M12 do montażu THR. Do płyt czołowych o grubości ścianki 1,0 mm ... 1,8 mm.

SACC-CI-M12FS-12CON-L180 THRSH - Obudowa stykowa



1442052

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1442052>

SACC-BP-F-M12/THR-1,7/2,5-9TIP - Dławnica gwintowana do obudowy

1419631

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419631>



Tuleja gwintowana M12 kompensująca tolerancje montażowe, do prostych wkładek stykowych żeńskich M12 do montażu THR. Do płyt czołowych o grubości ścianki 1,7 mm ... 2,5 mm.

SACC-BP-F-M12/THR-2,4/3,2-9TIP - Dławnica gwintowana do obudowy

1419633

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419633>



Tuleja gwintowana M12 kompensująca tolerancje montażowe, do prostych wkładek stykowych żeńskich M12 do montażu THR. Do płyt czołowych o grubości ścianki 2,4 mm ... 3,2 mm.

SACC-CI-M12FS-12CON-L180 THRSH - Obudowa stykowa



1442052

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1442052>

SACC-BP-F-M12/THR-3,1/3,9-9TIP - Dławnica gwintowana do obudowy

1419634

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419634>



Tuleja gwintowana M12 kompensująca tolerancje montażowe, do prostych wkładek stykowych żeńskich M12 do montażu THR. Do płyt czołowych o grubości ścianki 3,1 mm ... 3,9 mm.

SACC-M12 NUT PRESS - Dławnica gwintowana do obudowy

1437889

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1437889>



Dławnica gwintowana do obudowy, Gniazdo, M12, Montaż na ścianie przedniej, przyłącze lutowane THR, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1237410

SACC-CI-M12FS-12CON-L180 THRSH - Obudowa stykowa



1442052

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1442052>

SACC-DSIV-M12-NUT-9 THR - Dławnica gwintowana do obudowy

1417989

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1417989>



Dławnica gwintowana do obudowy, Montaż na ścianie przedniej, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239181

SACC-BP-F-M12-THR PP - Dławnica gwintowana do obudowy

1027662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1027662>



Dławnica gwintowana do obudowy, Gniazdo, M12-Push-Pull, montaż od wewnątrz, M16, THR- und Wellenlötkontakte, Artykuł nie zawiera ołowiu zgodnie z dyrektywą RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %)

SACC-CI-M12FS-12CON-L180 THRSH - Obudowa stykowa



1442052

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1442052>

SACC-FP-F-M12-THR PP - Dławnica gwintowana do obudowy

1027678

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1027678>



Dławnica gwintowana do obudowy, Gniazdo, M12-Push-Pull, Montaż na ścianie przedniej, M14 x 1, THR- und Wellenlötkontakte, Artykuł nie zawiera ołowiu zgodnie z dyrektywą RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %)

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