

SACC-CI-M12FSL-4FE-L180 THR GR T - Obudowa stykowa



1425595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425595>

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, Moc, 5-bieg., Gniazdo, proste, M12, kodowanie: L , Montaż płytki drukowanej, przyłącze lutowane THR

Korzyści

- Do urządzeń kompaktowych: przesyłanie wysokiej mocy na niewielkiej przestrzeni
- 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
- Dodatkowe uszczelnienie od strony urządzenia w stanie niewetkniętym

Dane handlowe

Numer artykułu	1425595
Jednostka opakowania	60 Szt.
Minimalne zamówienie	60 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	ABQEAD
Klucz produktu	ABQAGW
GTIN	4055626427263
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	5,088 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	5,088 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-CI-M12FSL-4FE-L180 THR GR T - Obudowa stykowa



1425595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425595>

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.
Informacje ogólne	Brak połączenia FE z elementami metalowymi, których można dotknąć, brak funkcji ochronnej

Właściwości produktu

Typ produktu	Wkładka stykowa
Rodzaj czujnika	Moc
Liczba biegunów	5
Zastosowanie	Power
Kodowanie	L
Rodzaj gwintu	M12

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	1,5 kV
Napięcie znamionowe U_N	63 V
Prąd znamionowy I_N	16 A

Interfejsy

Rodzaj sygnału/Kategoria	Moc
--------------------------	-----

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki	FKM
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	Au
materiał uchwytu styków	PA 4T

Złącze

Przyłącze 1

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

SACC-CI-M12FSL-4FE-L180 THR GR T - Obudowa stykowa



1425595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425595>

Kabel/przewód

Rodzaj sygnału/kategoria	Moc
--------------------------	-----

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, w stanie wetkniętym
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 105 °C
	-40 °C ... 105 °C (bez uruchamiania mechanicznego)

Normy i przepisy

M12

Normy/przepisy	IEC 61076-2-111
----------------	-----------------

Montaż

Sposób montażu	Montaż płytki drukowanej
Rodzaj przyłącza	przyłącze lutowane THR

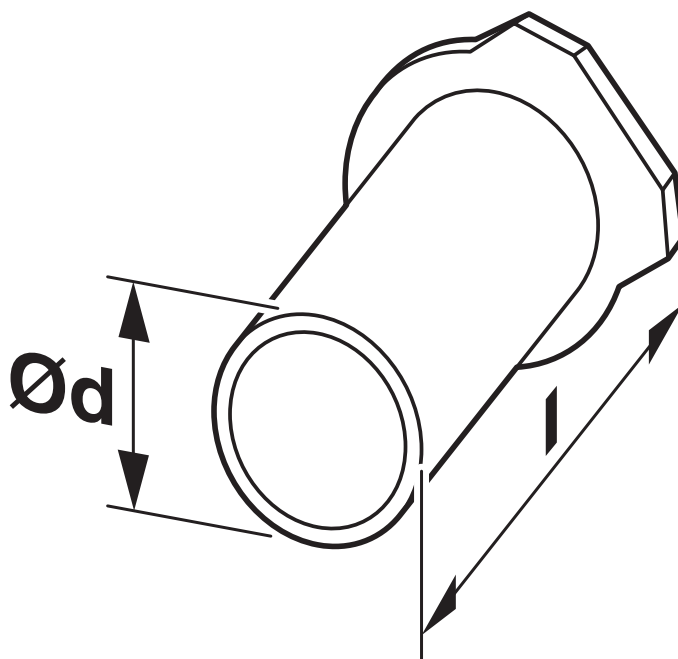
SACC-CI-M12FSL-4FE-L180 THR GR T - Obudowa stykowa

1425595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425595>

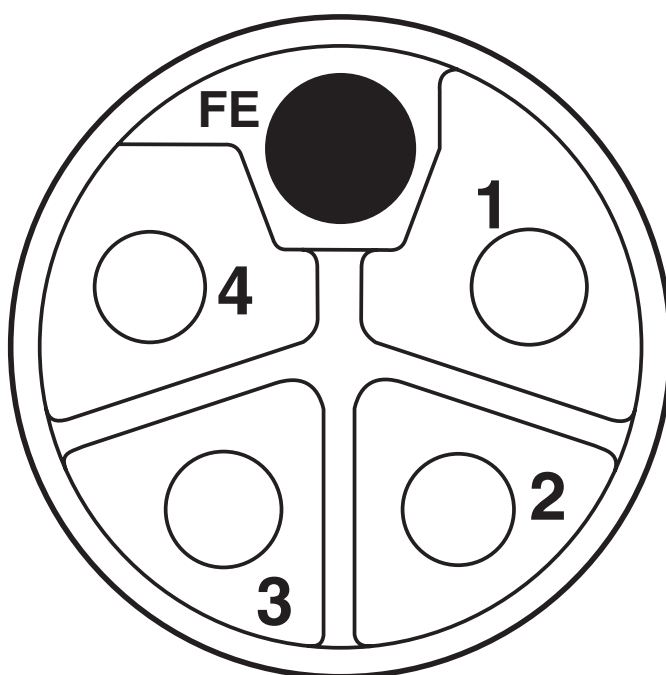
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunki techniczne znajdują się w sekcji materiałów do pobrania

Rysunek schematyczny



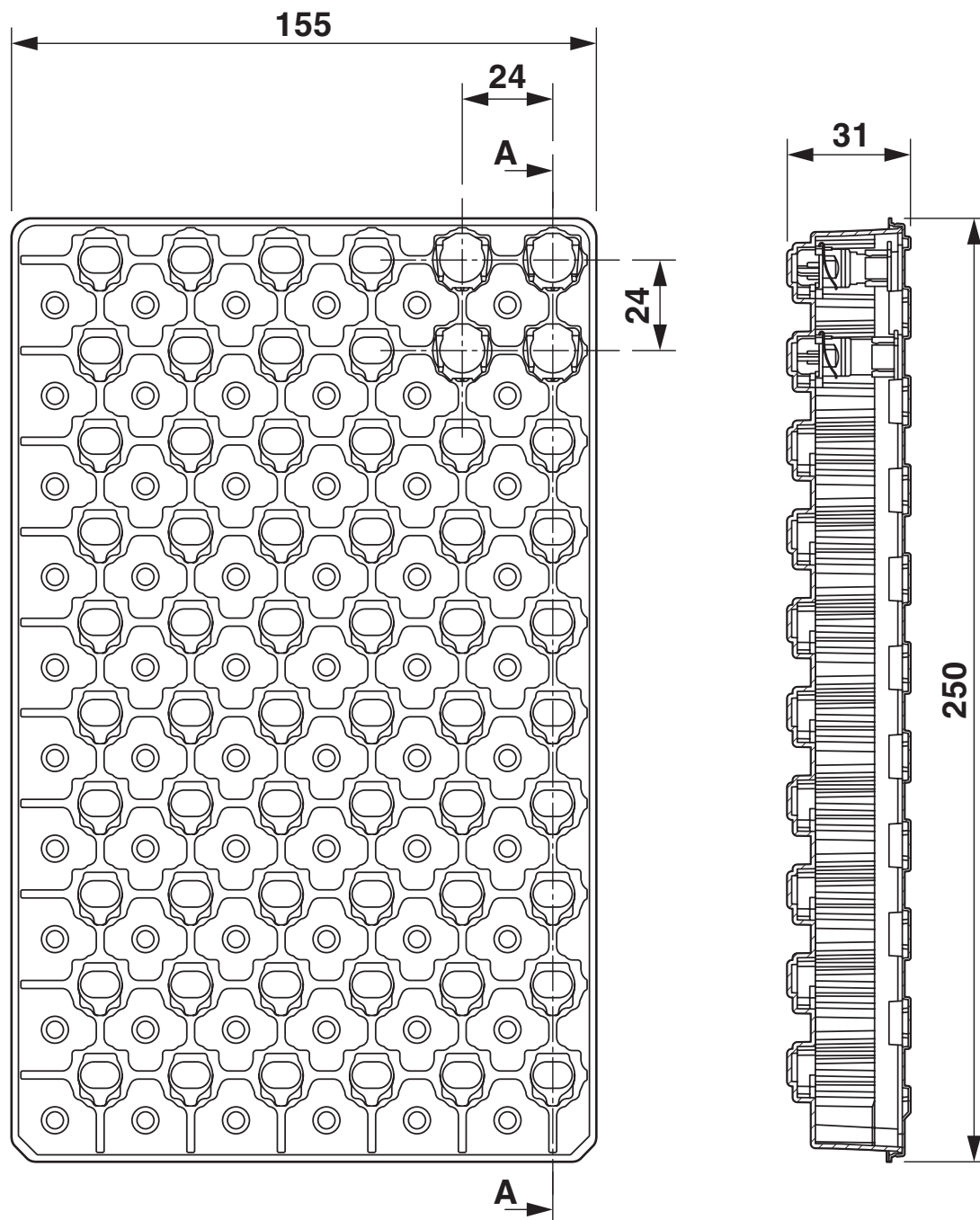
Układ styków gniazda M12, 5-pinowe, kodowanie L, widok strony żeńskiej

SACC-CI-M12FSL-4FE-L180 THR GR T - Obudowa stykowa

1425595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425595>

Rysunek wymiarowy



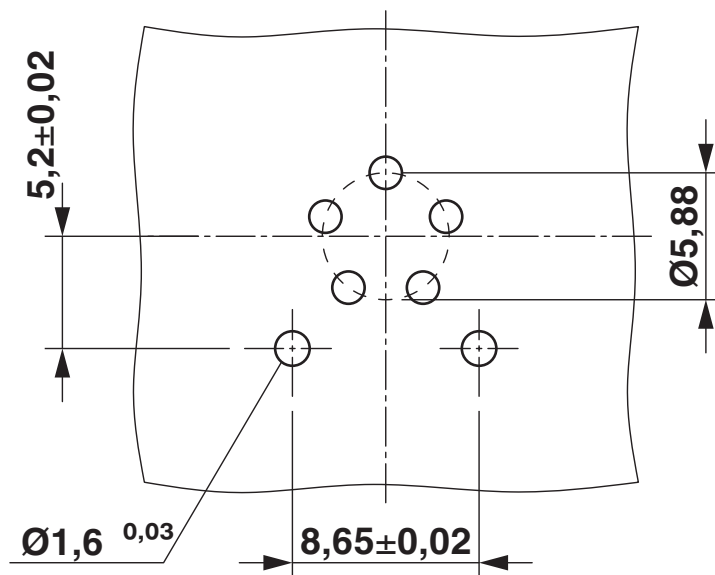
THR w przystosowanych do automatów opakowaniach Tray

SACC-CI-M12FSL-4FE-L180 THR GR T - Obudowa stykowa

1425595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425595>

Otworowanie/geometria płytek lutowniczych



geometria ścieżki lutowniczej

SACC-CI-M12FSL-4FE-L180 THR GR T - Obudowa stykowa



1425595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425595>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425595>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687



cULus Recognized

ID dopuszczenia: E468743-20180113

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	63 V	16 A	-	-

SACC-CI-M12FSL-4FE-L180 THR GR T - Obudowa stykowa



1425595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425595>

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-CI-M12FSL-4FE-L180 THR GR T - Obudowa stykowa



1425595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425595>

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

SACC-CI-M12FSL-4FE-L180 THR GR T - Obudowa stykowa



1425595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425595>

Akcesoria

SACC-FP-F-M12/M14 THR PW - Dławnica gwintowana do obudowy

1420825

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1420825>



Dławnica gwintowana do obudowy, Wtyki, M12, Montaż na ścianie przedniej, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239325

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

1420827

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1420827>



Dławnica gwintowana do obudowy, Wtyki, M12, montaż od wewnątrz, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239327

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