

# SACC-CI-M12MS-17P SMD T - Obudowa stykowa



1411930

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411930>

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, 17-bieg., Wtyki, proste, M12, kodowanie: A , Montaż płytki drukowanej, SMD, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1238925

## 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 bezpośrednio w płycie przedniej
- Opcjonalne połączenie ekranu i uszczelnienie urządzenia w stanie niewetkniętym

## Dane handlowe

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Numer artykułu                      | 1411930       |
| Jednostka opakowania                | 60 Szt.       |
| Minimalne zamówienie                | 60 Szt.       |
| Klucz sprzedaży                     | ABQCBJ        |
| Klucz produktu                      | ABQBGM        |
| GTIN                                | 4046356990080 |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 4,56 g        |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 4,56 g        |
| Numer taryfy celnej                 | 85366990      |
| Kraj pochodzenia                    | DE            |

## 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 | 17              |
| Zastosowanie    | Sygnał          |
| 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                      |

### Dane materiału

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Klasa palności wg UL 94    | V0   |
| materiał styku             | CuZn |
| materiał powierzchni styku | Au   |
| materiał uchwytu styków    | PA   |

### Złącze

#### Przyłącze 1

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Konstrukcja głowicy    | Wtyki  |
| Odejście kabla głowica | proste |
| Rodzaj gwintu głowicy  | M12    |
| Kodowanie              | A      |

### 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)   | -55 °C ... 105 °C (Wtyk męski/gniazdo)             |
|                                 | -55 °C ... 105 °C (bez uruchamiania mechanicznego) |

## Normy i przepisy

### M12

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

## Montaż

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| Sposób montażu   | Montaż płytki drukowanej |
| Rodzaj przyłącza | SMD                      |

# SACC-CI-M12MS-17P SMD T - Obudowa stykowa

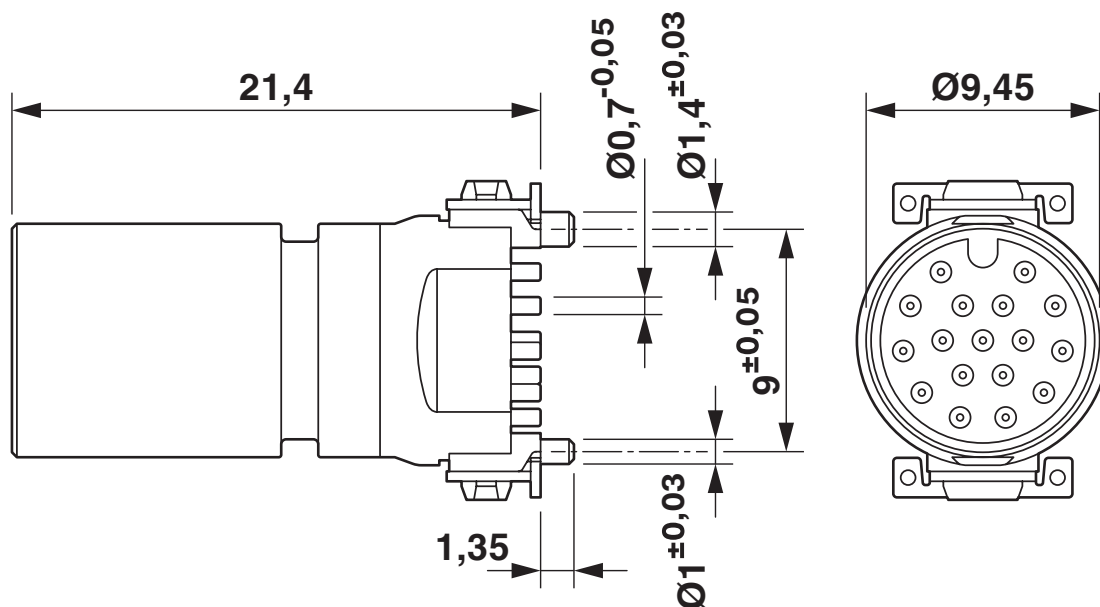
1411930

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411930>

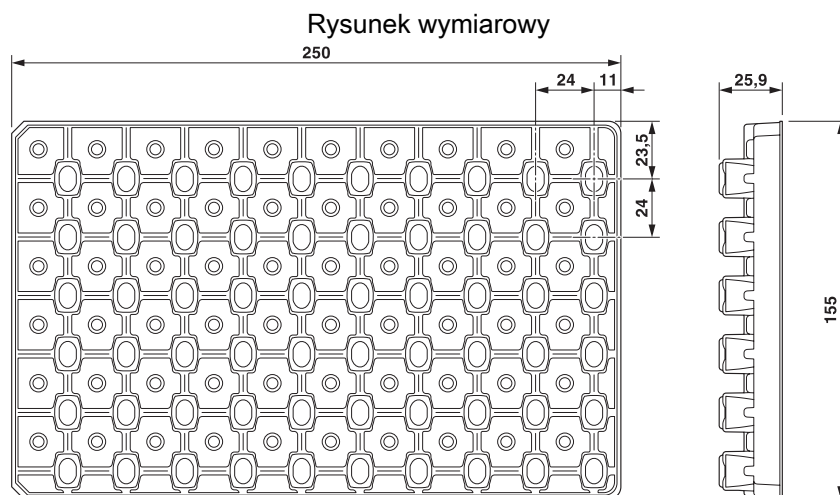


## Rysunki

Rysunek wymiarowy

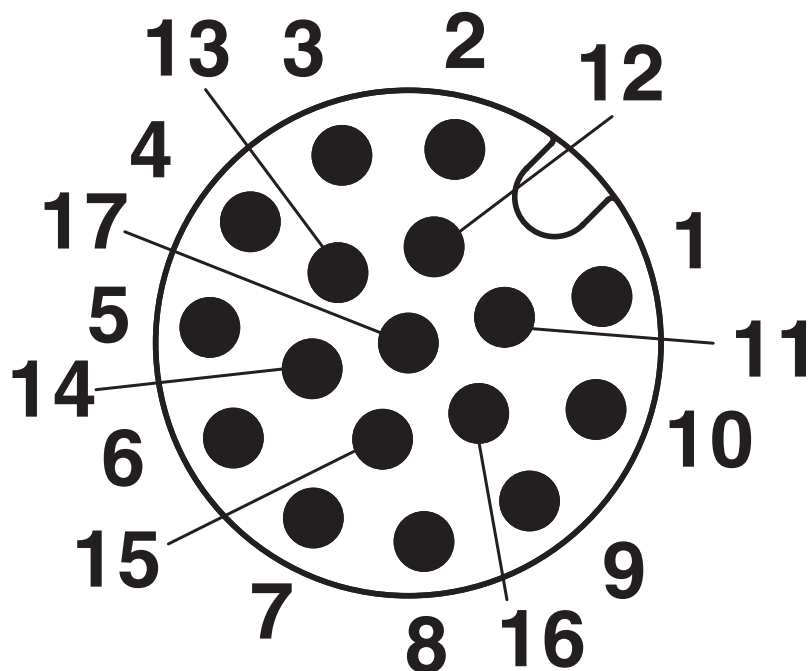


Rysunek wymiarowy



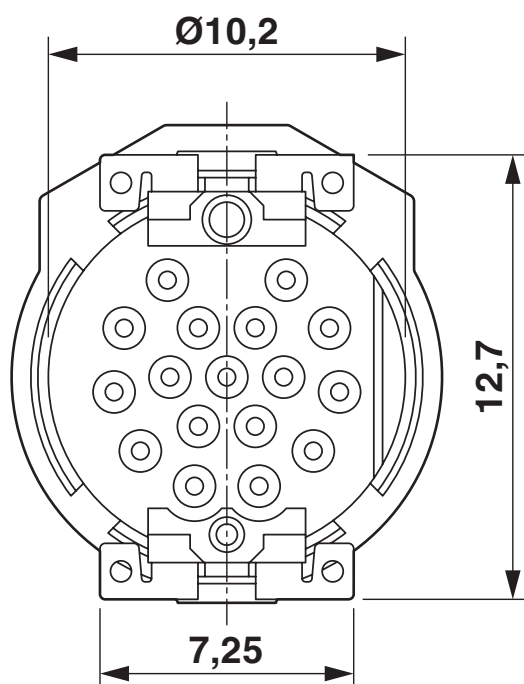
Opakowanie typu SMD Tray

Rysunek schematyczny



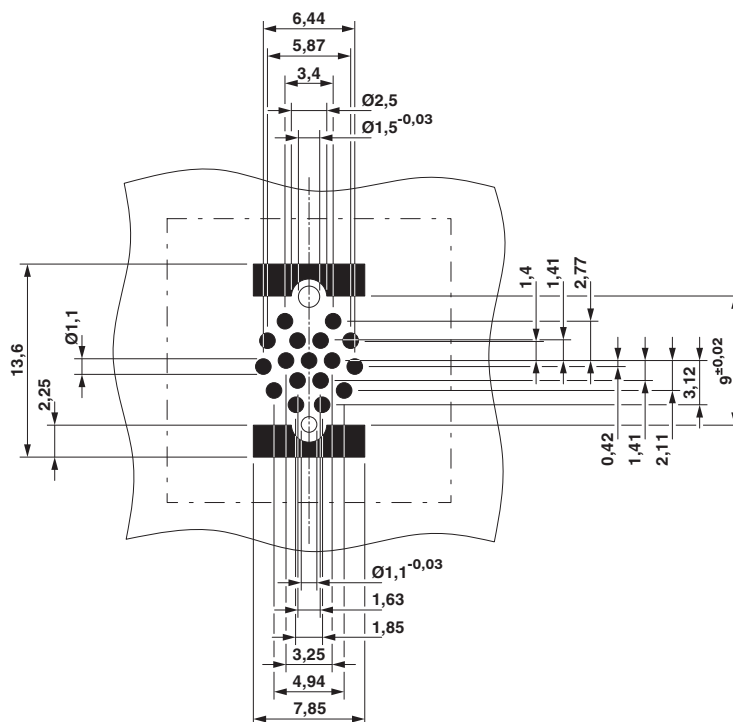
Układ styków, wtyk M12, 17-biegunowy, widok od strony styków

Rysunek wymiarowy



Widok od strony lutowania

## Otworowanie/geometria płytek lutowniczych



geometria ścieżki lutowniczej

# SACC-CI-M12MS-17P SMD T - Obudowa stykowa



1411930

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411930>

## Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411930>



**EAC**

ID dopuszczenia: B.01687



**cULus Recognized**

ID dopuszczenia: E221474-20160506

|  | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój mm <sup>2</sup> |
|--|------------------------------|-----------------------|--------------|--------------------------|
|  | 30 V                         | 1,5 A                 | -            | -                        |

# SACC-CI-M12MS-17P SMD T - Obudowa stykowa



1411930

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411930>

## 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-CI-M12MS-17P SMD T - Obudowa stykowa



1411930

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411930>

## Environmental Product Compliance

|            |                                                                                                                  |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1                                                                                                   |
| China RoHS | Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP):<br>50 lat                                                |
|            | Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć<br>w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania” |

# SACC-CI-M12MS-17P SMD T - Obudowa stykowa

1411930

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411930>



## Akcesoria

### SACC-BP-M-M12/M15-6-SMD - Dławnica gwintowana do obudowy

1414000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414000>



Dławnica gwintowana do obudowy, montaż od wewnątrz, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239053

---

### SACC-BP-M-M12/M15-6-SMD SCO - Dławnica gwintowana do obudowy

1414002

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414002>



Dławnica gwintowana do obudowy, Wtyki, M12-SPEEDCON, montaż od wewnątrz, M15 x 1, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239054

# SACC-CI-M12MS-17P SMD T - Obudowa stykowa

1411930

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411930>



## SACC-FP-M-M12/M14 SMD - Dławnica gwintowana do obudowy

1412078

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412078>



Dławnica gwintowana do obudowy, Wtyki, M12, Montaż na ścianie przedniej, M14 x 1, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1238970

---

## SACC-FP-M-M12/PRESS SMD - Dławnica gwintowana do obudowy

1412080

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412080>



Dławnica gwintowana do obudowy, Wtyki, M12, Montaż na ścianie przedniej

# SACC-CI-M12MS-17P SMD T - Obudowa stykowa

1411930

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411930>



## SACC-BP-M-M12-SMD PP - Dławnica gwintowana do obudowy

1107993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1107993>



Dławnica gwintowana do obudowy, Wtyki, M12-Push-Pull, montaż od wewnątrz, SMD, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1308006

## SACC-FP-M-M12-SMD PP - Dławnica gwintowana do obudowy

1107999

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1107999>



Dławnica gwintowana do obudowy, Montaż na ścianie przedniej, SMD

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](mailto:pxcpl@phoenixcontact.pl)