

# SACC-DSI-MS-4CON-L180/SH YE - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1457872

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1457872>

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 urządzeń ścianki tylnej, 4-bieg., Wtyki, proste, M12-SPEEDCON, kodowanie: A , montaż od wewnątrz, M16 x 1,5, Wtyki lutowane, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239851

## Korzyści

- Prosty montaż PCB: jednoczęściowe złącze wtykowe do lutowania na fali
- Wszystkie popularne układy pinów i rodzaje kodowania do przesyłania sygnałów, danych i mocy w ujednoliconym kształcie
- Dla wysokiego bezpieczeństwa przesyłania: opcjonalne połączenie ekranu z obudową za pomocą zestyku ekranu

## Dane handlowe

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Numer artykułu                      | 1457872             |
| Jednostka opakowania                | 20 Szt.             |
| Minimalne zamówienie                | 20 Szt.             |
| Klucz sprzedaży                     | ABQCAA              |
| Klucz produktu                      | ABQEGB              |
| Strona katalogu                     | Strona 62 (PC-2011) |
| GTIN                                | 4046356617086       |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 14,135 g            |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 14,135 g            |
| Numer taryfy celnej                 | 85366990            |
| Kraj pochodzenia                    | DE                  |

# SACC-DSI-MS-4CON-L180/SH YE - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1457872

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1457872>

## Dane techniczne

### Montaż

|                      |                                                |
|----------------------|------------------------------------------------|
| Sposób montażu       | montaż od wewnątrz M16 x 1,5 z nakrętką płaską |
| Informacja montażowa | z nakrętką płaską                              |
| Rodzaj przyłącza     | Wtyki lutowane                                 |

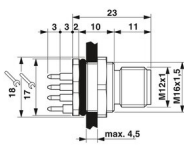
### Właściwości produktu

|                        |                                        |
|------------------------|----------------------------------------|
| Typ produktu           | Złącza okrągłe (po stronie urządzenia) |
| Liczba biegunów        | 4                                      |
| Ilość odejść kablowych | 1                                      |
| Ekranowany             | tak                                    |
| Kodowanie              | A                                      |

### Właściwości izolacji

|                        |    |
|------------------------|----|
| Kategoria przepięciowa | II |
| Stopień zabrudzenia    | 3  |

### Wymiary

|                            |                                                                                      |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Rysunek wymiarowy          |  |
| Długość kolka lutowniczego | 6 mm                                                                                 |
|                            | 6 mm                                                                                 |

### Dane materiału

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| Klasa palności wg UL 94    | V0                           |
| Materiał uszczelki         | NBR                          |
| materiał styku             | CuZn                         |
| materiał powierzchni styku | Au                           |
| materiał uchwytu styków    | PA 6.6                       |
| Materiał przepustu         | Odlew ciśnieniowy, niklowany |

### Parametry elektryczne

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Opór przejścia            | $\leq 3 \text{ m}\Omega$   |
| Rezystancja izolacji      | $\geq 100 \text{ M}\Omega$ |
| Napięcie znamionowe $U_N$ | 250 V                      |
| Prąd znamionowy $I_N$     | 4 A                        |

### Dane przyłączeniowe

# SACC-DSI-MS-4CON-L180/SH YE - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1457872

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1457872>

## Przylącze przewodów

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Rodzaj przylącza | Wtyki lutowane |
|------------------|----------------|

## Złącze

### Przylącze 1

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Konstrukcja głowicy      | Wtyki    |
| Odejsięcie kabla głowica | proste   |
| Rodzaj gwintu głowicy    | M12      |
| Rodzaj rygla głowica     | SPEEDCON |
| Kodowanie                | A        |

## Warunki środowiskowe i żywotność

### Warunki otoczenia

|                               |                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Stopień ochrony               | IP67 (w stanie wetkniętym)            |
|                               | IP65 (w stanie wetkniętym)            |
|                               | IP65/IP67                             |
| Temperatura otoczenia (praca) | -25 °C ... 85 °C (Wtyk męski/gniazdo) |

## Normy i przepisy

### M12

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

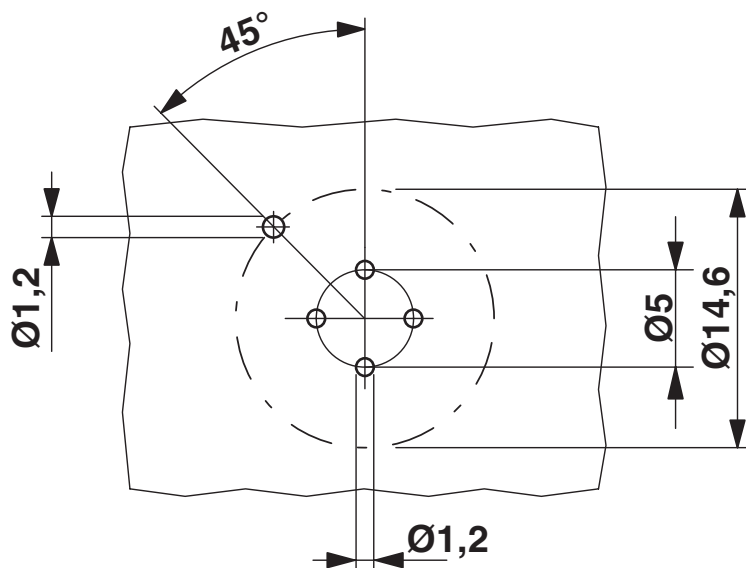
# SACC-DSI-MS-4CON-L180/SH YE - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1457872

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1457872>

## Rysunki

Otworowanie/geometria płytek lutowniczych

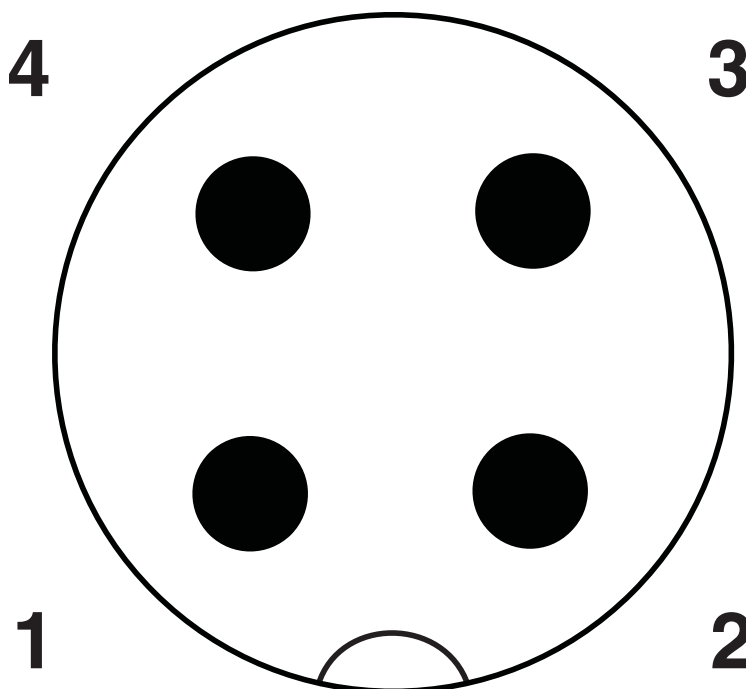


# SACC-DSI-MS-4CON-L180/SH YE - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1457872

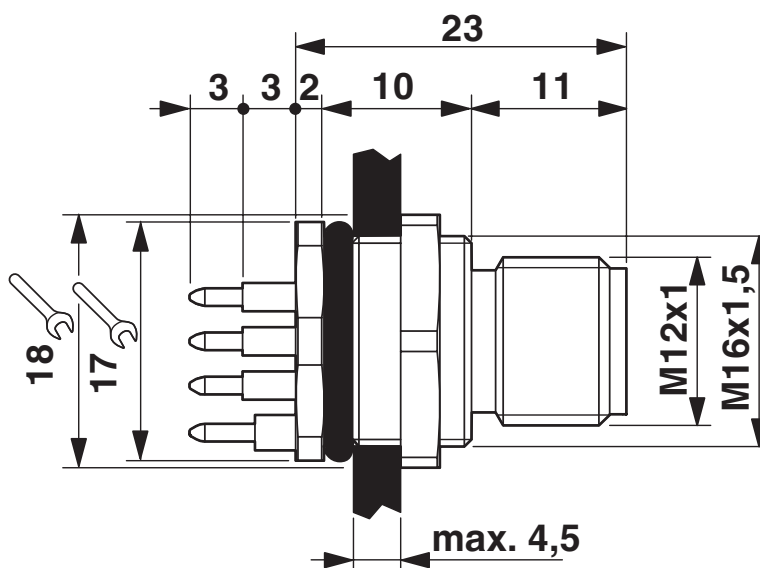
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1457872>

Rysunek schematyczny



Układ styków, wtyk M12, 4-polowy, kodowanie D, widok od strony wtyku

Rysunek wymiarowy



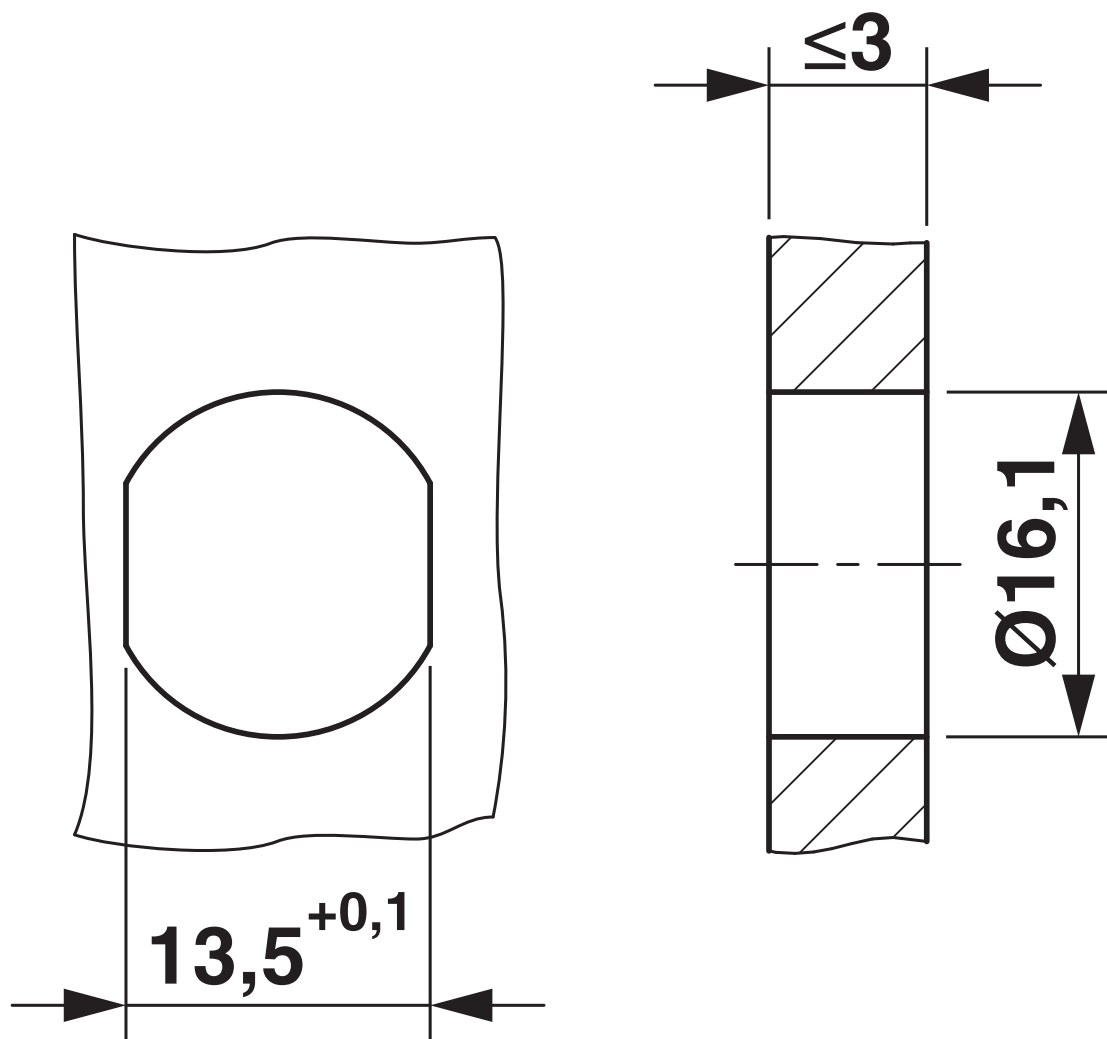
Rysunek wymiarowy

# SACC-DSI-MS-4CON-L180/SH YE - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1457872

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1457872>

Rysunek wymiarowy



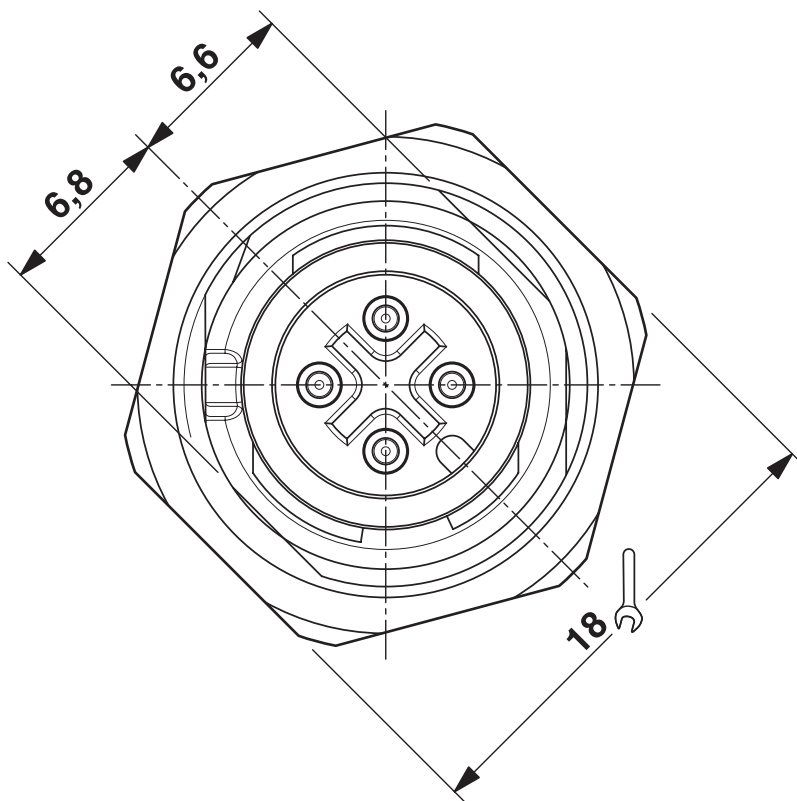
Otwór w obudowie na gwint mocujący M16, ścianka montażowa z otworem przelotowym (alternatywnie z powierzchnią zabezpieczającą przed przekięciem do ścianek montażowych o grubości >2 mm do maks. 4,5 mm)

# SACC-DSI-MS-4CON-L180/SH YE - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1457872

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1457872>

Rysunek wymiarowy



widok od przodu M12

# SACC-DSI-MS-4CON-L180/SH YE - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1457872

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1457872>

## Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1457872>



### UL Recognized

ID dopuszczenia: E118976-20100522

|  | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój mm <sup>2</sup> |
|--|------------------------------|-----------------------|--------------|--------------------------|
|  | 250 V                        | 4 A                   | - 22         | -                        |



### EAC

ID dopuszczenia: B.01687



### cULus Recognized

ID dopuszczenia: E221474-20140616

|  | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój mm <sup>2</sup> |
|--|------------------------------|-----------------------|--------------|--------------------------|
|  | 250 V                        | 4 A                   | 22 - 20      | -                        |

# SACC-DSI-MS-4CON-L180/SH YE - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1457872

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1457872>

## 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-DSI-MS-4CON-L180/SH YE - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1457872

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1457872>

## 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” |

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)