

# IC 2,5/23-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej



1786611

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1786611>

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 podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 23, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 23, ilość przyłączy: 23, rodzina produktów: IC 2,5/..-G, raster: 5,08 mm, montaż: Lutowanie na fali, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 3,5 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 2, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

## Korzyści

- Najwyższa elastyczność w projektowaniu urządzeń — jedna listwa do wielu złączy wtykowych z różnymi rodzajami połączeń
- Łatwa wymiana płytek drukowanych dzięki wtykanym podzespołom
- Popularna zasada montażu umożliwia ogólnoswiatowe zastosowanie
- Odwrócona podstawa z konektorami żeńskimi do zabezpieczonych przed dotykiem wyjść urządzeń lub połączeń pomiędzy płytkami

## Dane handlowe

|                                     |                                                 |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Numer artykułu                      | 1786611                                         |
| Jednostka opakowania                | 50 Szt.                                         |
| Minimalne zamówienie                | 50 Szt.                                         |
| Uwaga                               | Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu) |
| Klucz sprzedaży                     | AACSAC                                          |
| Klucz produktu                      | AACSAC                                          |
| Strona katalogu                     | Strona 178 (CC-2005)                            |
| GTIN                                | 4017918042769                                   |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 17,21 g                                         |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 13,383 g                                        |
| Numer taryfy celnej                 | 85366930                                        |
| Kraj pochodzenia                    | DE                                              |

# IC 2,5/23-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej



1786611

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1786611>

## Dane techniczne

### Właściwości produktu

|                                              |                                      |
|----------------------------------------------|--------------------------------------|
| Konstrukcja                                  | odwrócone                            |
| Linia produktowa                             | COMBICON Connectors M                |
| Typ produktu                                 | Obudowa podstawowa płytki drukowanej |
| Rodzina produktów                            | IC 2,5/...-G                         |
| Liczba biegunów                              | 23                                   |
| Raster                                       | 5,08 mm                              |
| Ilość przyłączy                              | 23                                   |
| Liczba rzędów                                | 1                                    |
| Kołnierz mocujący                            | bez                                  |
| Liczba potencjałów                           | 23                                   |
| Pinlayout                                    | Linowe ustawienie kołków             |
| Liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał | 2                                    |

### Parametry elektryczne

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Prąd znamionowy $I_N$               | 12 A   |
| Napięcie znamionowe $U_N$           | 320 V  |
| Stopień zabrudzenia                 | 3      |
| Opór przejścia                      | 1,2 mΩ |
| Napięcie znamionowe (III/3)         | 320 V  |
| Znamionowe napięcie udarowe (III/3) | 4 kV   |
| Napięcie znamionowe (III/2)         | 320 V  |
| Znamionowe napięcie udarowe (III/2) | 4 kV   |
| Napięcie znamionowe (II/2)          | 630 V  |
| Znamionowe napięcie udarowe (II/2)  | 4 kV   |

### Montaż

|                |                          |
|----------------|--------------------------|
| Sposób montażu | Lutowanie na fali        |
| Pinlayout      | Linowe ustawienie kołków |

### Dane materiału

#### Dane materiałowe - obudowa

|                                                                  |                                                                  |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Wskazówka                                                        | Zgodność z WEEE/RoHS, bez węgla wg IEC 60068-2-82/JEDEC JESD 201 |
| materiał styku                                                   | Stop miedzi                                                      |
| Jakość powierzchni                                               | Kąpiel cynowa                                                    |
| Powierzchnia metalowa w obszarze połączenia (warstwa wierzchnia) | Cyna (4 - 8 μm Sn)                                               |
| Powierzchnia metalowa w obszarze lutowania (warstwa wierzchnia)  | Cyna (4 - 8 μm Sn)                                               |

#### Dane materiałowe - obudowa

# IC 2,5/23-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1786611

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1786611>

|                                                                            |                |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Kolor (Obudowa)                                                            | zielony (6021) |
| Materiał izolacyjny                                                        | PA             |
| Grupa materiału izolacyjnego                                               | I              |
| CTI wg IEC 60112                                                           | 600            |
| Klasa palności wg UL 94                                                    | V0             |
| Badanie rozżarzonym drutem palności płomieniem materiałów wg EN 60695-2-12 | 850            |
| Badanie rozżarzonym drutem zapalności materiałów wg EN 60695-2-13          | 775            |
| Temperatura próby wciskania kulki wg EN 60695-10-2                         | 125 °C         |

## Wskazówki

|                              |                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Uwaga dotycząca eksploatacji | Złącza wtykowe COMBICON są zgodnie z normą DIN EN 61984 złączami bez mocy łączeniowej (COC). Przy zgodnej z przepisami eksploatacji nie wolno ich podłączać ani odłączać pod napięciem i obciążeniem. |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Wymiary

|                                |                                                                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Rysunek wymiarowy              |  |
| Raster                         | 5,08 mm                                                                              |
| Szerokość [w]                  | 118,84 mm                                                                            |
| Wysokość [h]                   | 13,7 mm                                                                              |
| Długość [l]                    | 18,9 mm                                                                              |
| Wysokość                       | 10,2 mm                                                                              |
| Długość kołka lutowniczego [P] | 3,5 mm                                                                               |
| Wymiary kołka                  | 0,48 x 1,14 mm                                                                       |

## Konstrukcja PCB

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Odstępy między kołkami | 5,04 mm |
| Średnica otworu        | 1,4 mm  |

## Próby mechaniczne

### Kontrola wizualna

|                        |                                        |
|------------------------|----------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa | DIN EN 60512-1-1:2003-01               |
| Wynik                  | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |

### Kontrola wymiarów

|                        |                                        |
|------------------------|----------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa | DIN EN 60512-1-2:2003-01               |
| Wynik                  | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |

### Wytrzymałość napisów

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa | DIN EN 60068-2-70:1996-07 |
|------------------------|---------------------------|

# IC 2,5/23-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej



1786611

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1786611>

|                                                   |                                        |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Wynik                                             | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |
| Polaryzacja i kodowanie                           |                                        |
| Specyfikacja pomiarowa                            | DIN EN 60512-13-5:2006-11              |
| Wynik                                             | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |
| Mocowanie styków podczas pracy                    |                                        |
| Specyfikacja pomiarowa                            | DIN EN 60512-15-1:2009-03              |
| Mocowanie styków podczas pracy<br>Wymaganie >20 N | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |
| Siły wtykania/wyciągania                          |                                        |
| Wynik                                             | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |
| Liczba cykli                                      | 25                                     |
| Siła wtykania na biegun ok.                       | 8 N                                    |
| Siła wyciągania na biegun ok.                     | 6 N                                    |

## Badania elektryczne

### Badanie termiczne | Grupa badań C

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa  | DIN EN 60512-5-1:2003-01 |
| Sprawdzona liczba pinów | 24                       |

### Rezystancja izolacji

|                                          |                          |
|------------------------------------------|--------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa                   | DIN EN 60512-3-1:2003-01 |
| Rezystancja izolacji sąsiednich biegunów | > 5 MΩ                   |

### Odstępy izolacyjne powietrzne i powierzchniowe |

|                                                                     |                                     |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa                                              | DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2008-01 |
| Grupa materiału izolacyjnego                                        | I                                   |
| Odporność na prądy pełzające (DIN EN 60112 (VDE 0303-11))           | CTI 600                             |
| Znamionowe napięcie izolacji (III/3)                                | 320 V                               |
| Znamionowe napięcie udarowe (III/3)                                 | 4 kV                                |
| minimalny odstęp izolacyjny powietrzny - pole niejednorodne (III/3) | 3 mm                                |
| minimalny odstęp izolacyjny powierzchniowy (III/3)                  | 4 mm                                |
| Znamionowe napięcie izolacji (III/2)                                | 320 V                               |
| Znamionowe napięcie udarowe (III/2)                                 | 4 kV                                |
| minimalny odstęp izolacyjny powietrzny - pole niejednorodne (III/2) | 3 mm                                |
| minimalny odstęp izolacyjny powierzchniowy (III/2)                  | 3 mm                                |
| Znamionowe napięcie izolacji (II/2)                                 | 630 V                               |
| Znamionowe napięcie udarowe (II/2)                                  | 4 kV                                |
| minimalny odstęp izolacyjny powietrzny - pole niejednorodne (II/2)  | 3 mm                                |
| minimalny odstęp izolacyjny powierzchniowy (II/2)                   | 3,2 mm                              |

## Warunki środowiskowe i żywotność

# IC 2,5/23-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej



1786611

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1786611>

## Badanie odporności na drgania

|                        |                                         |
|------------------------|-----------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa | DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10 |
| Częstotliwość          | 10 - 150 - 10 Hz                        |
| Prędkość przesuwu      | 1 oktawa/min                            |
| Amplituda              | 0,35 mm (10 Hz ... 60,1 Hz)             |
| Prędkość przesuwu      | 5g (60,1 Hz ... 150 Hz)                 |
| Czas pomiaru na oś     | 2,5 h                                   |

## Badanie trwałości

|                                                  |                                             |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa                           | DIN EN 60512-9-1 (VDE 0687-512-9-1):2010-12 |
| Znamionowe napięcie impulsowe na wysokości morza | 4,8 kV                                      |
| Rezystancja styku $R_1$                          | 1,2 mΩ                                      |
| Rezystancja styku $R_2$                          | 1,2 mΩ                                      |
| Liczba cykli podłączania-odłączania              | 25                                          |
| Rezystancja izolacji sąsiednich biegunów         | > 5 MΩ                                      |

## Test klimatyczny

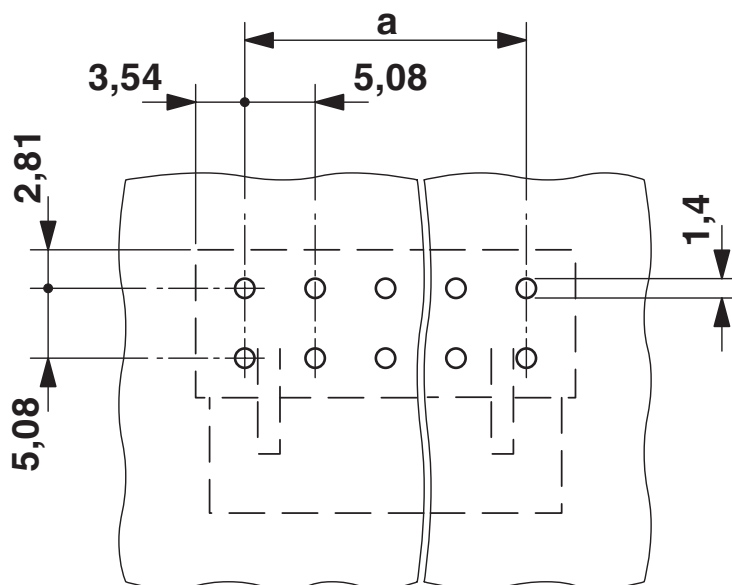
|                                   |                                                                          |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa            | DIN EN ISO 6988:1997-03                                                  |
| Obciążenie korozyjne              | 0,2 dm <sup>3</sup> SO <sub>2</sub> na 300 dm <sup>3</sup> /40 °C/1 cykl |
| Obciążenie wysoką temperaturą     | 100 °C/168 h                                                             |
| Napięcie przemiennie wytrzymywane | 2,21 kV                                                                  |

## Warunki otoczenia

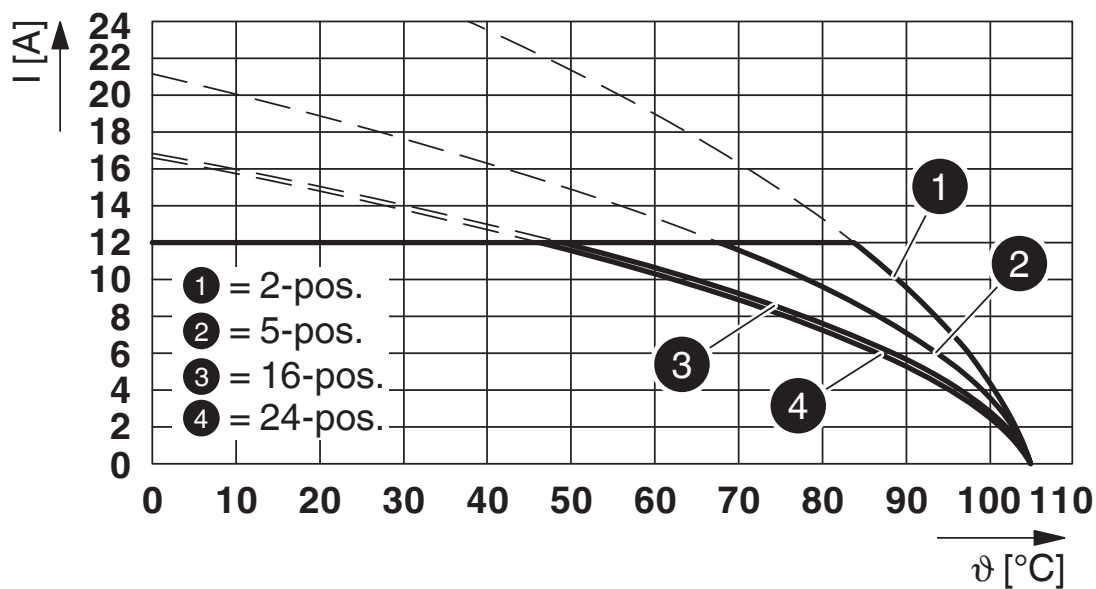
|                                                       |                                                          |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Temperatura otoczenia (praca)                         | -40 °C ... 100 °C (W zależności od krzywej redukccyjnej) |
| Temperatura otoczenia (składowanie/transport)         | -40 °C ... 70 °C                                         |
| Względna wilgotność powietrza (składowanie/transport) | 30 % ... 70 %                                            |
| Temperatura otoczenia (montaż)                        | -5 °C ... 100 °C                                         |

## Rysunki

Otworowanie/geometria płytek lutowniczych



Wykres



Typ: IC 2,5/...-G-5,08 z MSTB 2,5/...-G-5,08



**PHOENIX  
CONTACT**

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1786611>

Technical drawing of a 2x2-way ball valve. The drawing includes a side view and a top view. The side view shows the valve body with a handle on top. Dimensions are provided in millimeters: overall width 29,9, body width 19, handle height 15, body height 10,2, mounting flange thickness 3,5, distance from flange to center 8,3, ball diameter 5,08, and distance from center to end 2,81. The top view shows the valve body with two ports. Dimensions are provided: overall width  $a+7,08$ , distance from center to end 3,54, and distance between centers  $a$ .

Graph showing the current  $I$  [A] versus temperature  $\vartheta$  [°C] for a 12-position thermostat. The current is constant at 10 A for temperatures up to 50°C. For temperatures above 50°C, the current decreases for all three positions. The 12-position (3) shows the steepest decrease, followed by the 5-position (2), and the 2-position (1) shows the least decrease.

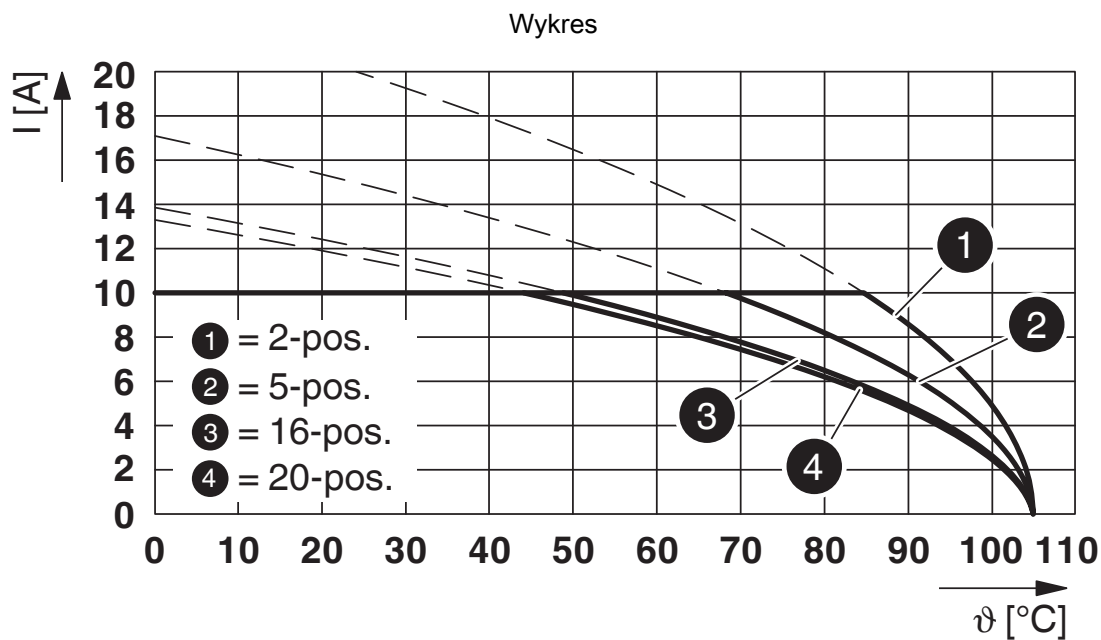
| Temperature $\vartheta$ [°C] | Current $I$ [A] (2-pos.) | Current $I$ [A] (5-pos.) | Current $I$ [A] (12-pos.) |
|------------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 0                            | 10                       | 10                       | 10                        |
| 10                           | 10                       | 10                       | 10                        |
| 20                           | 10                       | 10                       | 10                        |
| 30                           | 10                       | 10                       | 10                        |
| 40                           | 10                       | 10                       | 10                        |
| 50                           | 10                       | 10                       | 10                        |
| 60                           | 9.5                      | 9.0                      | 8.0                       |
| 70                           | 9.0                      | 8.0                      | 6.0                       |
| 80                           | 8.5                      | 7.0                      | 4.0                       |
| 90                           | 8.0                      | 6.0                      | 2.5                       |
| 100                          | 7.5                      | 5.0                      | 1.0                       |
| 110                          | 7.0                      | 4.0                      | 0.0                       |

28 lip 2023, 18:05      Strona 7 (18)

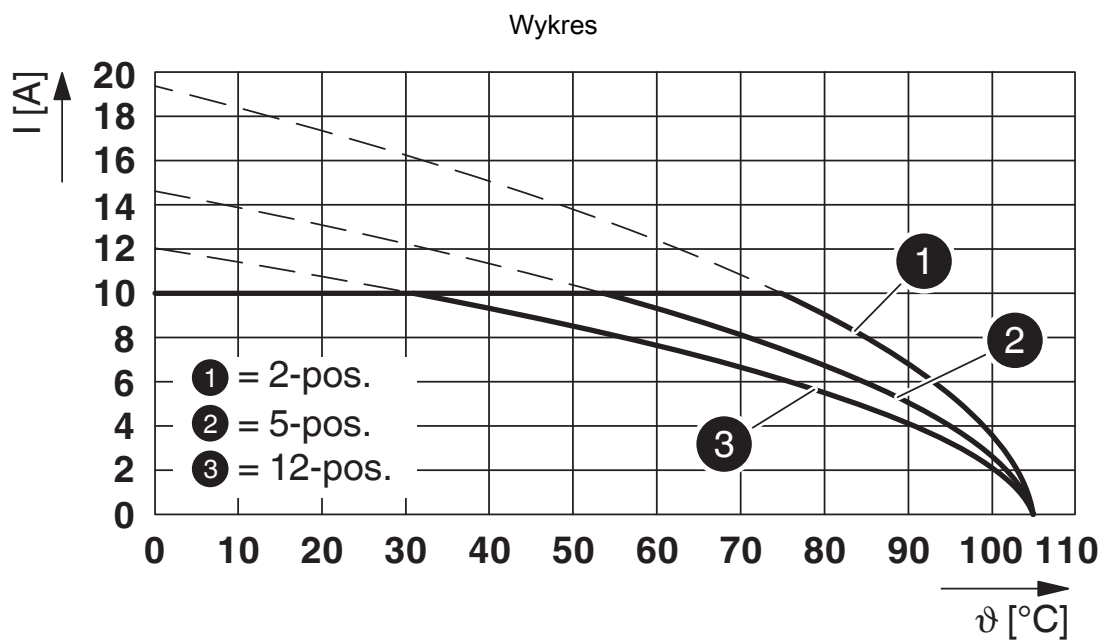
# IC 2,5/23-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1786611

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1786611>



Typ: IC 2,5/...-G-5,08 z MDSTB 2,5/...-G1-5,08

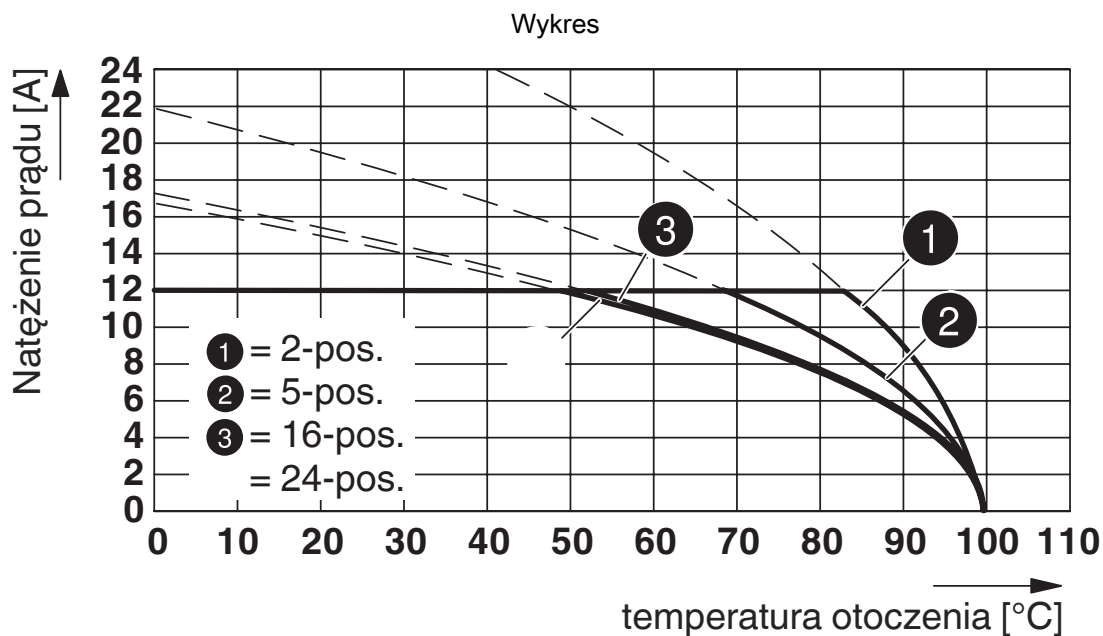


Typ: IC 2,5/...-G-5,08 z MDSTBV 2,5/...-G-5,08

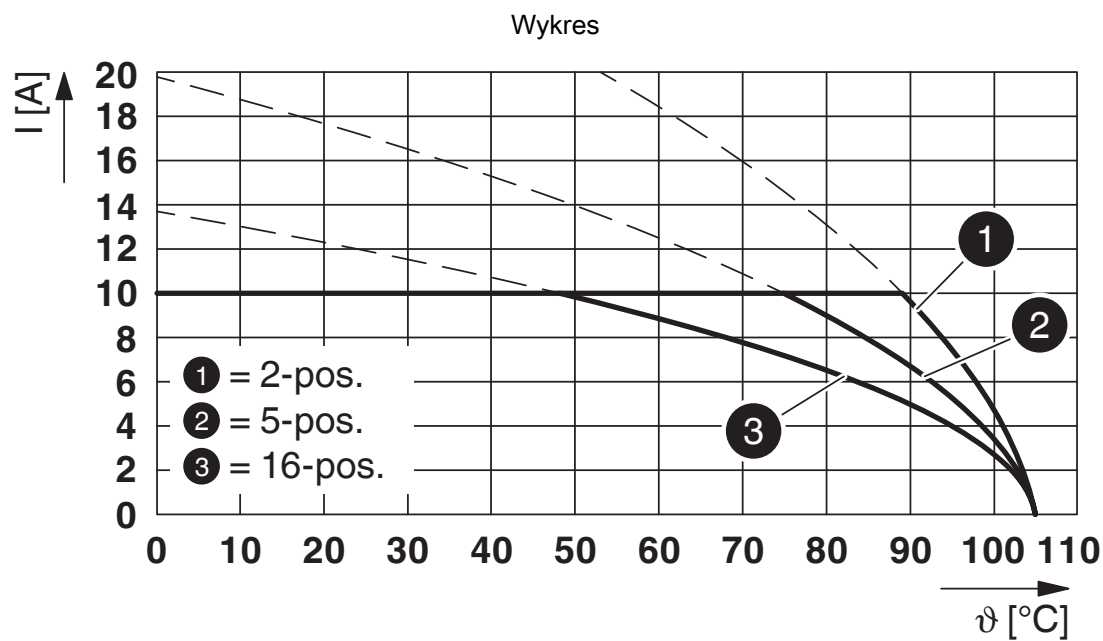
# IC 2,5/23-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1786611

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1786611>



Typ: IC 2,5/...-G-5,08 z MSTBA 2,5/...-G-5,08



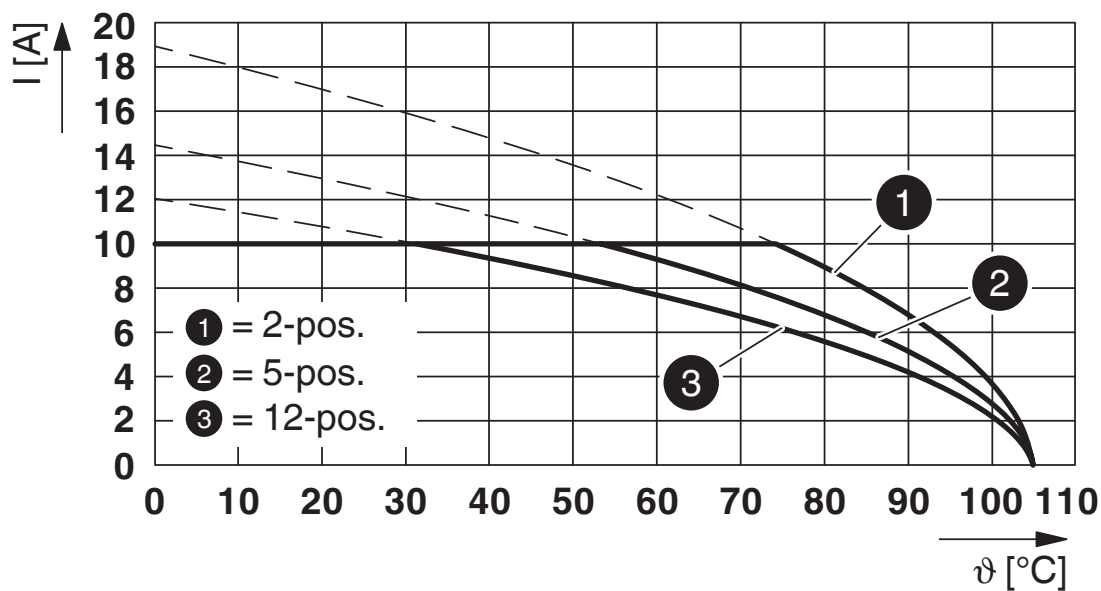
Typ: IC 2,5/...-G-5,08 z MDSTB 2,5/...-G-5,08

# IC 2,5/23-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1786611

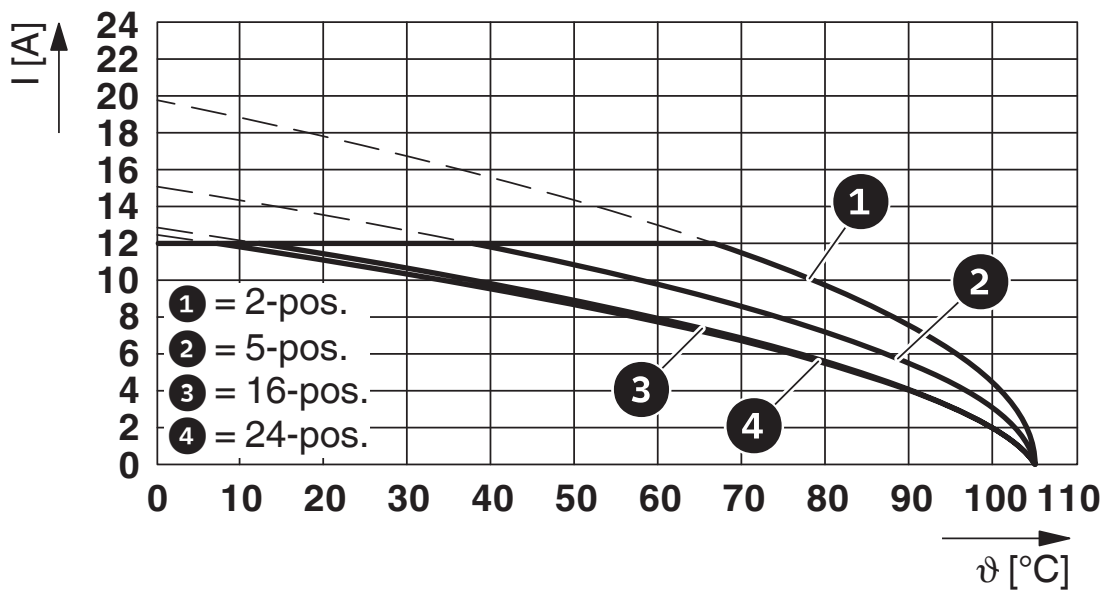
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1786611>

Wykres



Typ: IC 2,5/...-G-5,08 z MDSTBVA 2,5/...-G-5,08

Wykres



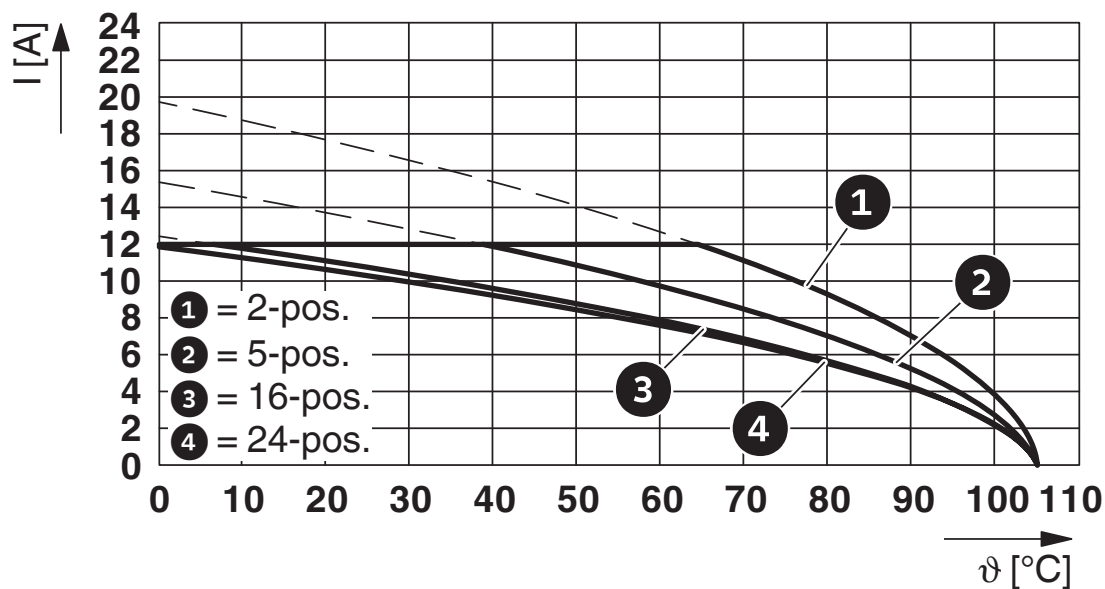
Typ: IC 2,5/...-G-5,08 z MSTBV 2,5/...-G-5,08

# IC 2,5/23-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1786611

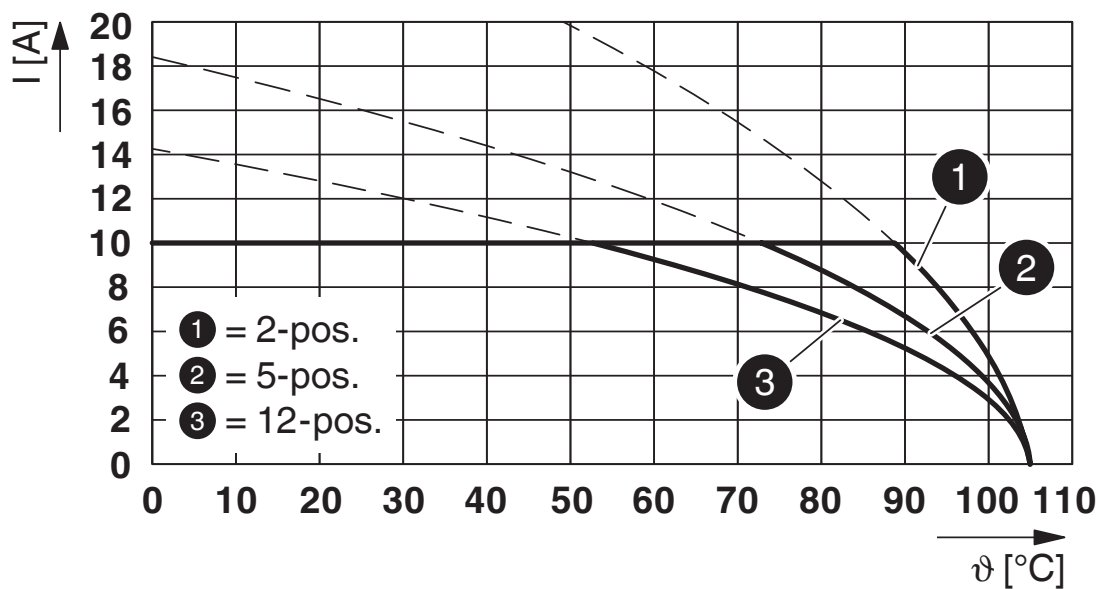
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1786611>

Wykres



Typ: IC 2,5/...-G-5,08 z MSTBVA 2,5/...-G-5,08

Wykres

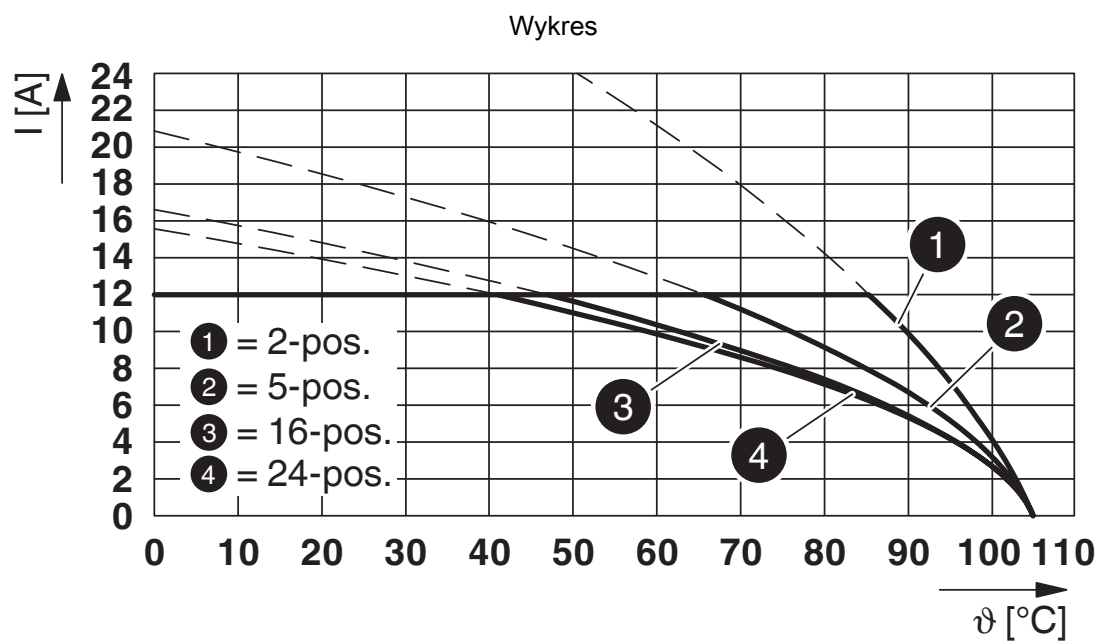


Typ: IC 2,5/...-G-5,08 z MDSTBA 2,5/...-G-5,08

# IC 2,5/23-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1786611

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1786611>



Typ: IC 2,5/...-G-5,08 z MSTBW 2,5/...-G-5,08

# IC 2,5/23-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej



1786611

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1786611>

## Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1786611>

|  <b>CSA</b><br>ID dopuszczenia: 13631 |                              |                       |              |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
|                                                                                                                        | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $\text{mm}^2$ |
| Usgroup B                                                                                                              |                              |                       |              |                        |
|                                                                                                                        | 300 V                        | 10 A                  | -            | -                      |
| Usgroup D                                                                                                              |                              |                       |              |                        |
|                                                                                                                        | 300 V                        | 10 A                  | -            | -                      |

|  <b>IECEE CB Scheme</b><br>ID dopuszczenia: DE1-60988-B1B2 |                              |                       |              |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
|                                                                                                                                             | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $\text{mm}^2$ |
|                                                                                                                                             | 250 V                        | 12 A                  | -            | -                      |

|  <b>EAC</b><br>ID dopuszczenia: B.01687 |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|  <b>cULus Recognized</b><br>ID dopuszczenia: E60425-19931014 |                              |                       |              |                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
|                                                                                                                                                 | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $\text{mm}^2$ |
| Usgroup B                                                                                                                                       |                              |                       |              |                        |
|                                                                                                                                                 | 250 V                        | 12 A                  | -            | -                      |
| Usgroup D                                                                                                                                       |                              |                       |              |                        |
|                                                                                                                                                 | 300 V                        | 10 A                  | -            | -                      |

|  <b>VDE Zeichengenehmigung</b><br>ID dopuszczenia: 40050648 |                              |                       |              |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
|                                                                                                                                                | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $\text{mm}^2$ |
|                                                                                                                                                | 250 V                        | 12 A                  | -            | -                      |

# IC 2,5/23-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej



1786611

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1786611>

## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27460201 |
| ECLASS-12.0 | 27460201 |
| ECLASS-13.0 | 27460201 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC002637 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

# IC 2,5/23-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej



1786611

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1786611>

## Environmental Product Compliance

|            |                                                                     |
|------------|---------------------------------------------------------------------|
| China RoHS | Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e |
|            | Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych          |

# IC 2,5/23-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej



1786611

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1786611>

## Akcesoria

### CP-MSTB - Profil kodujący

1734634

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1734634>

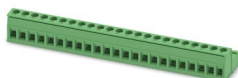
Profil kodujący, wsuwany jest we wpust we wtyku lub w odwróconej obudowie podstawowej, z czerwonego tworzywa izolacyjnego



### IC 2,5/23-ST-5,08 - Złącze do PCB

1786381

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1786381>



Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 23, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 23, ilość przyłączy: 23, rodzina produktów: IC 2,5/...-ST, raster: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, kształt gniazda śruby: L Nacięcie wzdłużne, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, zaczepek: - bez zatrzasku, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

# IC 2,5/23-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej



1786611

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1786611>

## MSTBW 2,5/23-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1735675

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1735675>



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 23, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 23, ilość przyłączy: 23, rodzina produktów: MSTBW 2,5/...-G, raster: 5,08 mm, montaż: Lutowanie na fali, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 3,5 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

## SMSTBA 2,5/23-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1767588

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1767588>



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 23, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 23, ilość przyłączy: 23, rodzina produktów: SMSTBA 2,5/...-G, raster: 5,08 mm, montaż: Lutowanie na fali, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 3,5 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

# IC 2,5/23-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej



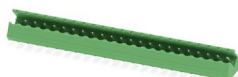
1786611

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1786611>

## SMSTB 2,5/23-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1769670

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1769670>



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 23, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 23, ilość przyłączy: 23, rodzina produktów: SMSTB 2,5/...-G, raster: 5,08 mm, montaż: Lutowanie na fali, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 3,5 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

## ICC 2,5/23-STZ-5,08 - Złącze do PCB

1824052

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1824052>



Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 23, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 23, ilość przyłączy: 23, rodzina produktów: ICC 2,5/...-STZ, raster: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, kierunek przyłączania przewód/płytki: 0 °, zaczep: - bez zatrzasku, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, blokada: Blokada zatrzaskowa, rodzaj mocowania: Występ zatrzaskowy, rodzaj opakowania: zapakowany w karton, Przynależne zaciskane styki męskie z informacjami o zalecanym prądzie [A] i średnicy przewodu [mm<sup>2</sup>]: 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190577); 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 BA (3190603); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 (3190580); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 BA (3190593). BA = styki taśmowe

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)