

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe



3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>

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.



Gniazdo pomiarowe, napięcie znamionowe: 400 V, ilość przyłączy: 24, liczba biegunów: 12, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1. poziomowe, Przekrój znamionowy: 6 mm<sup>2</sup>, przekrój: 0,5 mm<sup>2</sup> - 10 mm<sup>2</sup>, rodzaj montażu: Montaż na ścianie, kolor: szary

## Korzyści

- Oszczędność miejsca dzięki kompaktowym, modułowo zabudowanym listwom wtyków probierczych
- Ekonomicznie dzięki dostosowanej do potrzeb, modułowej budowie oraz zastosowaniu standaryzowanych akcesoriów CLPLINE complete
- Zintegrowany, wytrzymały styk łączeniowy jest zaprojektowany pod kątem najwyższych wymagań, <br> zastosowanie materiałów o najwyższej jakości zapewnia transmisję prądów sygnałowych również przy wielokrotnym użyciu
- Maksymalne bezpieczeństwo dzięki wyprzedzającemu i automatycznemu zwieraniu przetwornika

## Dane handlowe

|                                     |                                                 |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Numer artykułu                      | 3069835                                         |
| Jednostka opakowania                | 1 Szt.                                          |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.                                          |
| Uwaga                               | Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu) |
| Klucz sprzedaży                     | BE6112                                          |
| Klucz produktu                      | BE6112                                          |
| Strona katalogu                     | Strona 622 (C-1-2019)                           |
| GTIN                                | 4046356962148                                   |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 376,6 g                                         |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 99,9 g                                          |
| Numer taryfy celnej                 | 85369010                                        |
| Kraj pochodzenia                    | PL                                              |

## Dane techniczne

### Właściwości produktu

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Typ produktu    | Gniazdo pomiarowe |
| Liczba biegunów | 12                |
| Raster          | 8,2 mm            |
| Ilość przyłączy | 24                |
| Liczba rzędów   | 1                 |
| Potencjały      | 12                |

### Właściwości izolacji

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Kategoria przepięciowa | III |
|------------------------|-----|

### Parametry elektryczne

|                                                 |        |
|-------------------------------------------------|--------|
| Znamionowe napięcie udarowe                     | 4 kV   |
| Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych | 1,31 W |
| Napięcie udarowe pomiarowe                      | 5 kV   |

### Dane przyłączeniowe

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| Liczba przyłączy na poziom | 24                |
| Przekrój znamionowy        | 6 mm <sup>2</sup> |

#### 1. poziome

|                                                                         |                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Długość usuwanej izolacji                                               | 12 mm                                                         |
| sonda wzorcowa                                                          | A5                                                            |
| Przyłącze według normy                                                  | IEC 60947-7-1                                                 |
| Przekrój przewodu sztywnego                                             | 0,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>                    |
| przekrój przewodu AWG                                                   | 20 ... 8 (przeliczone według IEC)                             |
| Przekrój przewodu, linka                                                | 0,5 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>                     |
| Przekrój przewodu linki [AWG]                                           | 20 ... 10 (przeliczone według IEC)                            |
| Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)    | 0,5 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>                     |
| Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)      | 0,5 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>                     |
| 2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego | 0,5 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>                   |
| Maksymalny prąd obciążenia                                              | 30 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 6 mm <sup>2</sup> ) |
| Napięcie znamionowe                                                     | 400 V AC/DC                                                   |
| Przekrój znamionowy                                                     | 6 mm <sup>2</sup>                                             |

#### 1. poziome Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

|                                                                      |                                          |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Przekrój przewodu sztywnego                                          | 1 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego) | 1 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>  |
| Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)   | 1 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>  |

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

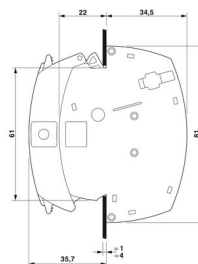
3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## Wymiary

Rysunek wymiarowy



|                |               |
|----------------|---------------|
| Szerokość      | 131,2 mm      |
| Wysokość       | 81 mm         |
| Głębokość      | 56,5 mm       |
| Długość        | 81 mm         |
| Raster         | 8,2 mm        |
| Grubość blachy | 1 mm ... 4 mm |

## Dane materiału

|                                                                       |                 |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Kolor                                                                 | szary           |
| Klasa palności wg UL 94                                               | V0              |
| Grupa materiału izolacyjnego                                          | I               |
| Materiał izolacyjny                                                   | PA              |
| Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie                | -60 °C          |
| Wskaźnik temperatury izolacji (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))          | 125 °C          |
| Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)              | 130 °C          |
| Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R22       | HL 1 - HL 3     |
| Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R23       | HL 1 - HL 3     |
| Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R24       | HL 1 - HL 3     |
| Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R26       | HL 1 - HL 3     |
| Pomiar oddawania ciepła metodą kalorymetryczną NFPA 130 (ASTM E 1354) | 27,5 MJ/kg      |
| Palność powierzchni NFPA 130 (ASTM E 162)                             | wynik pozytywny |
| Gęstość optyczna gazów spalinowych NFPA 130 (ASTM E 662)              | wynik pozytywny |
| Toksyczność gazów spalinowych NFPA 130 (SMP 800C)                     | wynik pozytywny |

## Badania elektryczne

### Badanie napięciem uderowym

|                                     |                                        |
|-------------------------------------|----------------------------------------|
| Napięcie probiercze wartość zadania | 4,8 kV                                 |
| Wynik                               | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |

### Badanie nagrzewania

|                                             |                     |
|---------------------------------------------|---------------------|
| Wymagane sprawdzanie przyrostów temperatury | Wzrost temp. ≤ 45 K |
|---------------------------------------------|---------------------|

|                                                              |                                        |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Wynik                                                        | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |
| Badanie prądem krótkotrwałym wytrzymywanym 4 mm <sup>2</sup> | 0,5 kA                                 |
|                                                              | 0,3 kA                                 |
|                                                              | 0,15 kA                                |
| Wynik                                                        | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |

## Wytrzymałość elektryczna o częstotliwości roboczej

|                                     |                                        |
|-------------------------------------|----------------------------------------|
| Napięcie probiercze wartość zadania | 1,89 kV                                |
| Wynik                               | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |

## Parametry mechaniczne

## Informacje ogólne

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Mocowanie złączki | 0,8 Nm ... 1 Nm |
|-------------------|-----------------|

## Dane mechaniczne

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Otw. ściana bocz. | nie |
|-------------------|-----|

## Próby mechaniczne

## Wytrzymałość mechaniczna

|       |                                        |
|-------|----------------------------------------|
| Wynik | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |
|-------|----------------------------------------|

## Mocowanie na nośniku

|                                     |                                             |
|-------------------------------------|---------------------------------------------|
| Obciążenie pomiarowe wartość zadana | 5 N                                         |
| Wynik                               | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym      |
| Wskazówka                           | Wymiary otworu montażowego patrz załącznik. |

## Próba uszkodzenia i poluzowania przewodu

|                        |                                        |
|------------------------|----------------------------------------|
| Prędkość kątowa        | 10 U/min                               |
| obroty                 | 135                                    |
| Przekrój przewodu/waga | 0,5 mm <sup>2</sup> / 0,3 kg           |
|                        | 6 mm <sup>2</sup> / 1,4 kg             |
|                        | 10 mm <sup>2</sup> / 2 kg              |
| Wynik                  | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |

## Warunki środowiskowe i żywotność

## Starzenie

|             |                                        |
|-------------|----------------------------------------|
| Cykle temp. | 192                                    |
| Wynik       | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |

## Próba płomieniem igłowym

|                |                                        |
|----------------|----------------------------------------|
| Czas działania | 30 s                                   |
| Wynik          | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |

## Wibracje przypadkowe szerokopasmowe

|                        |                                         |
|------------------------|-----------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03     |
| Zakres                 | Badanie trwałości kategoria 2, na wózku |

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe



3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>

|                    |                                                |
|--------------------|------------------------------------------------|
| Częstotliwość      | $f_1 = 5 \text{ Hz}$ do $f_2 = 250 \text{ Hz}$ |
| Poziom ASD         | $6,12 \text{ (m/s}^2\text{)}^2/\text{Hz}$      |
| Przyspieszenie     | 3,12g                                          |
| Czas pomiaru na oś | 5 h                                            |
| Kierunki pomiaru   | Oś X, Y i Z                                    |
| Wynik              | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym         |

## Udary

|                                 |                                        |
|---------------------------------|----------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa          | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03    |
| Rodzaj uderu                    | Półsinusioda                           |
| Przyspieszenie                  | 30g                                    |
| Czas trwania uderu              | 18 ms                                  |
| Liczba uderów w każdym kierunku | 3                                      |
| Kierunki pomiaru                | Oś X, Y i Z (dod. i uj.)               |
| Wynik                           | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |

## Warunki otoczenia

|                                                           |                                                                            |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura otoczenia (praca)                             | -60 °C ... 105 °C (maks. krótkotrwała temperatura robocza patrz RTI Elec.) |
| Temperatura otoczenia (składowanie/transport)             | -25 °C ... 60 °C (krótkotrwanie, nie powyżej 24 h, -60 °C do +70°C)        |
| Temperatura otoczenia (montaż)                            | -5 °C ... 70 °C                                                            |
| Temperatura otoczenia (aktywacja)                         | -5 °C ... 70 °C                                                            |
| Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport) | 30 % ... 70 %                                                              |

## Normy i przepisy

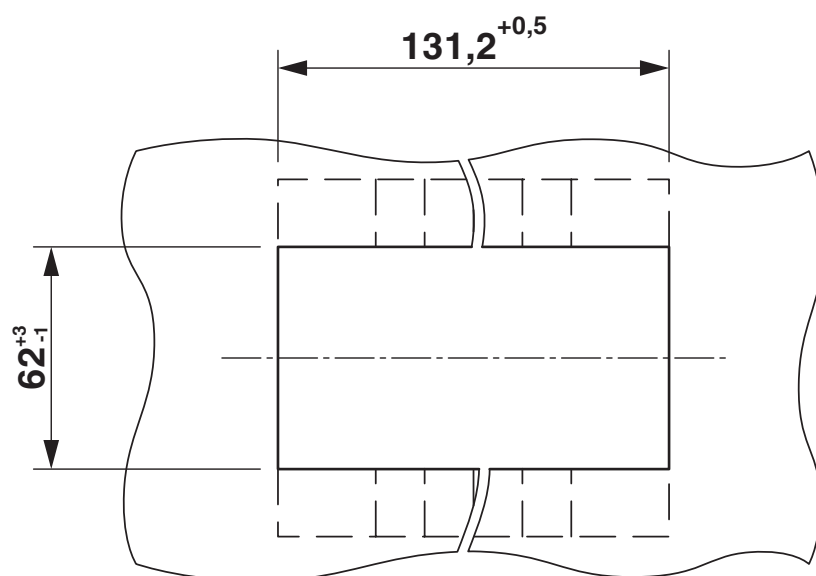
|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Przyłącze według normy | IEC 60947-7-1 |
|------------------------|---------------|

## Montaż

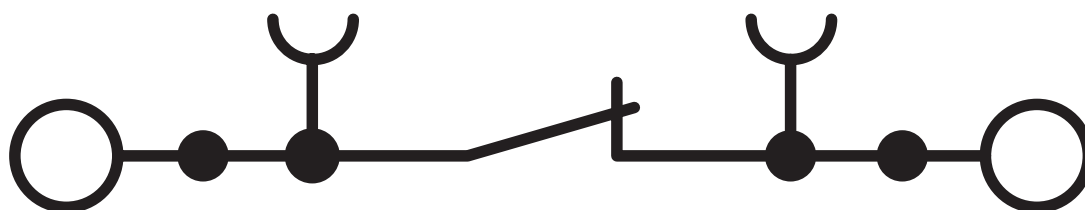
|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Sposób montażu    | Montaż na ścianie |
| Grubość blachy    | 1 mm ... 4 mm     |
| Mocowanie złączki | 0,8 Nm ... 1 Nm   |

## Rysunki

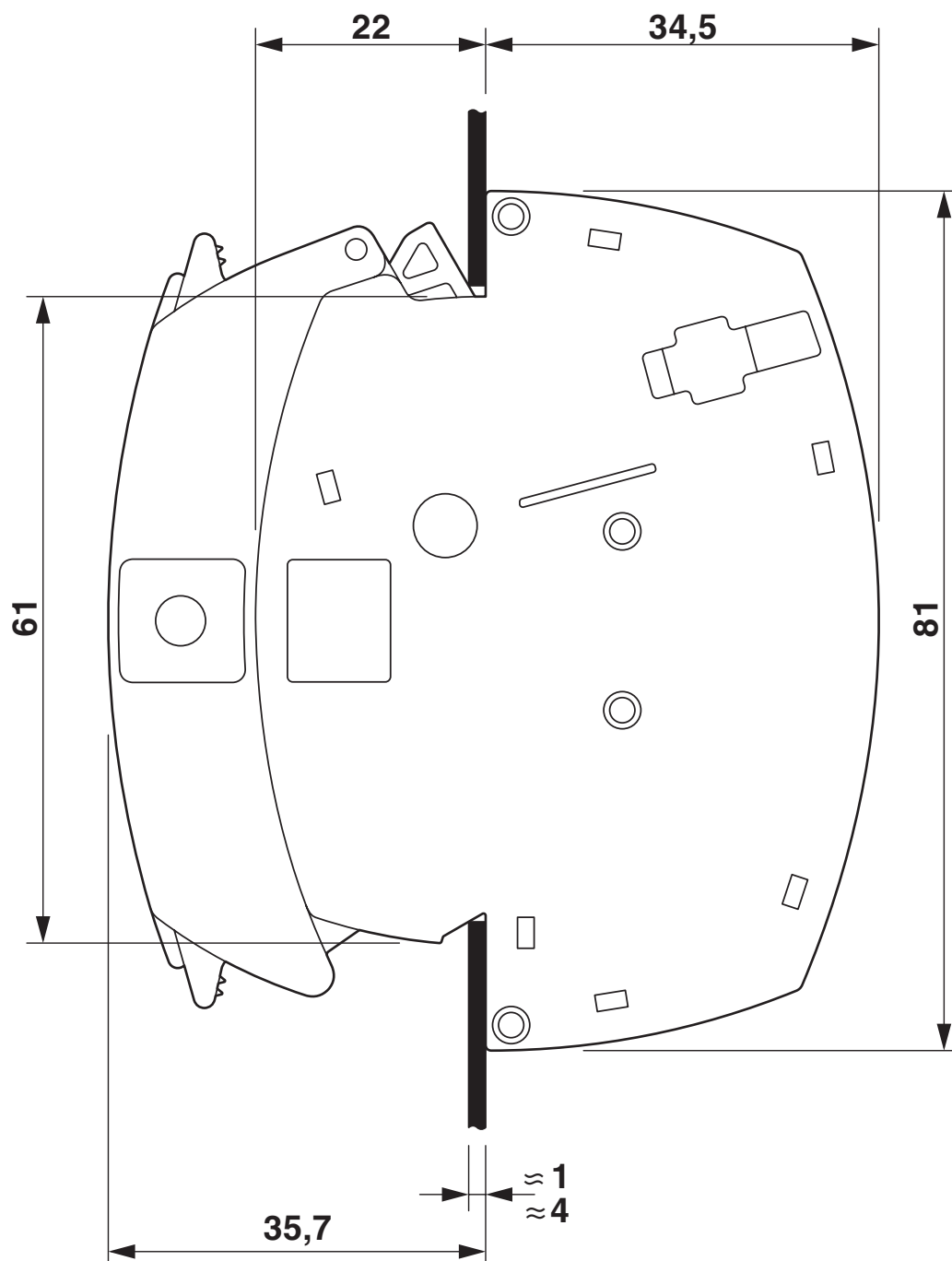
Rysunek wymiarowy



Schemat



Rysunek wymiarowy



# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>

|  <b>CSA</b><br>ID dopuszczenia: 13631 |                              |                       |              |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
|                                                                                                                        | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $\text{mm}^2$ |
| Usegrou B                                                                                                              |                              |                       |              |                        |
|                                                                                                                        | 600 V                        | 20 A                  | 20 - 8       | -                      |
| Usegrou C                                                                                                              |                              |                       |              |                        |
|                                                                                                                        | 600 V                        | 20 A                  | 20 - 8       | -                      |

|  <b>EAC</b><br>ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00682 |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|  <b>cULus Recognized</b><br>ID dopuszczenia: E60425 |                              |                       |              |                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
|                                                                                                                                        | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $\text{mm}^2$ |
| Usegrou B                                                                                                                              |                              |                       |              |                        |
|                                                                                                                                        | 600 V                        | 20 A                  | 20 - 8       | -                      |
| Usegrou C                                                                                                                              |                              |                       |              |                        |
|                                                                                                                                        | 600 V                        | 20 A                  | 20 - 8       | -                      |

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27141126 |
| ECLASS-12.0 | 27141126 |
| ECLASS-13.0 | 27250190 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC000902 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe



3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>

## Environmental Product Compliance

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

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## Akcesoria

**i** Uwaga: Użycie niektórych z poniższych akcesoriów może ograniczyć ten produkt.

### FBS 2-8 - Mostek wtykany

3030284

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030284>



Mostek wtykany, raster: 8,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czerwone

**i** Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

---

### FBS 3-8 - Mostek wtykany

3030297

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030297>



Mostek wtykany, raster: 8,2 mm, liczba biegunów: 3, kolor: czerwone

**i** Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## FBS 4-8 - Mostek wtykany

3030307

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030307>



Mostek wtykany, raster: 8,2 mm, liczba biegunów: 4, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

---

## FBS 5-8 - Mostek wtykany

3030310

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030310>



Mostek wtykany, raster: 8,2 mm, liczba biegunów: 5, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## FBS 6-8 - Mostek wtykany

3032470

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032470>



Mostek wtykany, raster: 8,2 mm, liczba biegunów: 6, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

---

## FBS 10-8 - Mostek wtykany

3030323

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030323>



Mostek wtykany, raster: 8,2 mm, liczba biegunów: 10, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## FBSR 16-8 - Mostek wtykany

3033816

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3033816>



Mostek wtykany, raster: 8,2 mm, liczba biegunów: 16, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

## FBS 1/3-8 - Mostek wtykany

3032363

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032363>



Mostek wtykany, raster: 8,2 mm, liczba biegunów: 3, przyporządkowanie biegunów: 1,3, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## FBS 1/4-8 - Mostek wtykany

3032376

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032376>



Mostek wtykany, raster: 8,2 mm, liczba biegunów: 4, przyporządkowanie biegunów: 1, 4, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

## FBS 1/3/5-8 - Mostek wtykany

3032389

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032389>



Mostek wtykany, raster: 8,2 mm, liczba biegunów: 5, przyporządkowanie biegunów: 1,3,5, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## FBS 1/4/7/10-8 - Mostek wtykany

3032402

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032402>



Mostek wtykany, raster: 8,2 mm, liczba biegunów: 10, przyporządkowanie biegunów: 1,4,7,10, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

---

## FBS 2-8 CT - Mostek wtykany

3033830

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3033830>



Mostek wtykany, raster: 8,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: pomarańczowy

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## FBS 3-8 CT - Mostek wtykany

3033831

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3033831>



Mostek wtykany, raster: 8,2 mm, liczba biegunów: 3, kolor: pomarańczowy

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

## FBS 4-8 CT - Mostek wtykany

3033832

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3033832>



Mostek wtykany, raster: 8,2 mm, liczba biegunów: 4, kolor: pomarańczowy

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## FBS 10-8 CT - Mostek wtykany

3033833

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3033833>



Mostek wtykany, raster: 8,2 mm, liczba biegunów: 10, kolor: pomarańczowy

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

---

## FBS 2-8 BU - Mostek wtykany

3032567

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032567>



Mostek wtykany, raster: 8,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## FBS 3-8 BU - Mostek wtykany

3032570

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032570>



Mostek wtykany, raster: 8,2 mm, liczba biegunów: 3, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

---

## FBS 4-8 BU - Mostek wtykany

3032583

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032583>



Mostek wtykany, raster: 8,2 mm, liczba biegunów: 4, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## FBS 5-8 BU - Mostek wtykany

3032596

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032596>



Mostek wtykany, raster: 8,2 mm, liczba biegunów: 5, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

---

## FBS 6-8 BU - Mostek wtykany

3032677

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032677>



Mostek wtykany, raster: 8,2 mm, liczba biegunów: 6, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

## PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## FBS 10-8 BU - Mostek wtykany

3032606

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032606>



Mostek wtykany, raster: 8,2 mm, liczba biegunów: 10, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

## SZF 2-0,8X4,0 - Wkrętak

1204520

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204520>



Urządzenie do wyzwalania, do zacisków ST, zdatne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 0,8×4,0×150 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

## PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



### PT-IL - Materiały montażowe

3208090

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3208090>

Naklejka obsługowa dla Push-in Technology



---

### FTPR-2/12 - Wtyczka testowa

3001690

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3001690>

Wtyczka testowa, dowolnie konfigurowalny, z uchwytem obrotowym, napięcie znamionowe: 400 V, prąd znamionowy: 24 A, Przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: szary



## PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## FTP-2/12 - Wtyczka testowa

3001714

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3001714>

Wtyczka testowa, dowolnie konfigurowalny, napięcie znamionowe: 400 V, prąd znamionowy: 24 A, Przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: szary



---

## FBP-2/12 - Wtyk zaślepiający

3069883

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069883>

Wtyk zaślepiający, raster: 8,2 mm, długość: 72,9 mm, szerokość: 130,8 mm, liczba biegunów: 12, kolor: szary, rodzaj montażu: Wtykanie do gniazda



# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## AP RSC-T - Pokrywa

3059139

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3059139>



Profil maskujący, do zakrycia listew zaciskowych, jest bezpośrednio nakładany na odłączne zaciski kontrolne serii RBO... i RSC... Dostarczane odcinki: 1 m

---

## APH-UTWE 6-2 - Wspornik pokrywy

3069057

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069057>



Wspornik pokrywy, materiał: PA, kolor: szary

## PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



### PC-UTWE-TRI - Profil kodujący

3069897

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069897>



Profil kodujący, do bloku UTWE 6-2 i UTRE 6-2, wykonanie: trójkąt, długość: 44,7 mm, szerokość: 10,7 mm, wysokość: 4,3 mm, kolor: czerwone, rodzaj montażu: Zatrzaśnięcie

### PAI-4-N GY - Adapter do testów

3032871

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032871>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm, 6,2 mm i 8,2 mm

## PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



### PAI-4-FIX BU - Adapter do testów

3032729

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032729>



Adapter do testów, W stanie wetkniętym zabezpieczony przed niezamierzonym bezpośrednim dotykiem palca zgodnie z normą DIN EN 50274, do wtyków pomiarowych 4 mm i złączek szynowych z podziałką od 8,2 mm, liczba biegunów: 1, kolor: niebieski

---

### PAI-4-FIX OG - Adapter do testów

3034455

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3034455>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączek w podziałce 8,2 mm

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## PAI-4-FIX YE - Adapter do testów

3032745

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032745>



Adapter do testów, W stanie wetkniętym zabezpieczony przed niezamierzonym bezpośrednim dotykiem palca zgodnie z normą DIN EN 50274, do wtyków pomiarowych 4 mm i złączek szynowych z podziałką od 8,2 mm, liczba biegunów: 1, kolor: żółty

---

## PAI-4-FIX RD - Adapter do testów

3032732

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032732>



Adapter do testów, W stanie wetkniętym zabezpieczony przed niezamierzonym bezpośrednim dotykiem palca zgodnie z normą DIN EN 50274, do wtyków pomiarowych 4 mm i złączek szynowych z podziałką od 8,2 mm, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## PAI-4-FIX GN - Adapter do testów

3032758

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032758>



Adapter do testów, W stanie wetkniętym zabezpieczony przed niezamierzonym bezpośrednim dotykiem palca zgodnie z normą DIN EN 50274, do wtyków pomiarowych 4 mm i złączek szynowych z podziałką od 8,2 mm, liczba biegunów: 1, kolor: zielony

---

## PAI-4-FIX BK - Adapter do testów

3032774

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032774>



Adapter do testów, W stanie wetkniętym zabezpieczony przed niezamierzonym bezpośrednim dotykiem palca zgodnie z normą DIN EN 50274, do wtyków pomiarowych 4 mm i złączek szynowych z podziałką od 8,2 mm, liczba biegunów: 1, kolor: czarny

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## PAI-4-FIX GY - Adapter do testów

3032790

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032790>



Adapter do testów, W stanie wetkniętym zabezpieczony przed niezamierzonym bezpośrednim dotykiem palca zgodnie z normą DIN EN 50274, do wtyków pomiarowych 4 mm i złączek szynowych z podziałką od 8,2 mm, liczba biegunów: 1, kolor: szary

---

## PAI-4-FIX VT - Adapter do testów

3032761

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032761>



Adapter do testów, W stanie wetkniętym zabezpieczony przed niezamierzonym bezpośrednim dotykiem palca zgodnie z normą DIN EN 50274, do wtyków pomiarowych 4 mm i złączek szynowych z podziałką od 4,2 mm ... 8,2 mm, liczba biegunów: 1, kolor: fioletowy

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## PAI-4-FIX BN - Adapter do testów

3032787

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032787>



Adapter do testów, W stanie wetkniętym zabezpieczony przed niezamierzonym bezpośrednim dotykiem palca zgodnie z normą DIN EN 50274, do wtyków pomiarowych 4 mm i złączek szynowych z podziałką od 8,2 mm, liczba biegunów: 1, kolor: brązowy

---

## PAI-4-FIX WH - Adapter do testów

3032797

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032797>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączek w podziałce 8,2 mm

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## PAIS-4-FIX GY - Adapter do testów

3032791

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032791>



Adapter do testów, W stanie wetkniętym zabezpieczony przed niezamierzonym bezpośrednim dotykiem palca zgodnie z normą DIN EN 50274, do wtyków pomiarowych 4 mm i złączek szynowych z podziałką 5,2 mm, 6,2 mm i 8,2 mm, liczba biegunów: 1, kolor: szary

---

## PAIS-4-FIX BK - Adapter do testów

3032792

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032792>



Adapter do testów, W stanie wetkniętym zabezpieczony przed niezamierzonym bezpośrednim dotykiem palca zgodnie z normą DIN EN 50274, do wtyków pomiarowych 4 mm i złączek szynowych z podziałką 5,2 mm, 6,2 mm i 8,2 mm, liczba biegunów: 1, kolor: czarny

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## PAIS-4-FIX RD - Adapter do testów

3032793

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032793>



Adapter do testów, Nie wtykać pod napięciem, do wtyków pomiarowych 4 mm i złączek szynowych z podziałką 5,2 mm, 6,2 mm i 8,2 mm, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

---

## PAIS-4-FIX BU - Adapter do testów

3032798

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032798>



Adapter do testów, W stanie wetkniętym zabezpieczony przed niezamierzonym bezpośrednim dotykiem palca zgodnie z normą DIN EN 50274, do wtyków pomiarowych 4 mm i złączek szynowych z podziałką 5,2 mm, 6,2 mm i 8,2 mm, liczba biegunów: 1, kolor: niebieski

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## PAIS-4-FIX YE - Adapter do testów

3032799

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032799>



Adapter do testów, W stanie wetkniętym zabezpieczony przed niezamierzonym bezpośrednim dotykiem palca zgodnie z normą DIN EN 50274, do wtyków pomiarowych 4 mm i złączek szynowych z podziałką 5,2 mm, 6,2 mm i 8,2 mm, liczba biegunów: 1, kolor: żółty

---

## PAIS-4-FIX GN - Adapter do testów

3032801

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032801>



Adapter do testów, W stanie wetkniętym zabezpieczony przed niezamierzonym bezpośrednim dotykiem palca zgodnie z normą DIN EN 50274, do wtyków pomiarowych 4 mm i złączek szynowych z podziałką 5,2 mm, 6,2 mm i 8,2 mm, liczba biegunów: 1, kolor: zielony

## PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## PAIS-4-FIX VT - Adapter do testów

3032802

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032802>



Adapter do testów, W stanie wetkniętym zabezpieczony przed niezamierzonym bezpośrednim dotykiem palca zgodnie z normą DIN EN 50274, do wtyków pomiarowych 4 mm i złączek szynowych z podziałką 5,2 mm, 6,2 mm i 8,2 mm, liczba biegunów: 1, kolor: fioletowy

---

## PSBJ-URTK 6 FARBLOS - Gniazdo testowe

3026450

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3026450>



Gniazdo testowe, liczba biegunów: 1, kolor: bezbarwne

## PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



### PSBJ-URTK 6 RD - Gniazdo testowe

3026719

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3026719>



Gniazdo testowe, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

---

### PSBJ-URTK 6 BU - Gniazdo testowe

3026434

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3026434>



Gniazdo testowe, liczba biegunów: 1, kolor: niebieski

## PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## PSBJ-URTK 6 YE - Gniazdo testowe

3026405

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3026405>



Gniazdo testowe, liczba biegunów: 1, kolor: żółty

---

## PSBJ-URTK 6 GN - Gniazdo testowe

3026418

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3026418>



Gniazdo testowe, liczba biegunów: 1, kolor: zielony

## PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



### PSBJ-URTK 6 VT - Gniazdo testowe

3026421

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3026421>



Gniazdo testowe, liczba biegunów: 1, kolor: fioletowy

---

### PSBJ-URTK 6 GY - Gniazdo testowe

3026612

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3026612>



Gniazdo testowe, liczba biegunów: 1, kolor: szary

## PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



### PSBJ-URTK 6 BK - Gniazdo testowe

3026447

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3026447>

Gniazdo testowe, liczba biegunów: 1, kolor: czarny



---

### PSBJ-URTK 6 BN - Gniazdo testowe

3026971

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3026971>

Gniazdo testowe, liczba biegunów: 1, kolor: brązowy



## PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## PSBJ-URTK 6 WH - Gniazdo testowe

3026448

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3026448>



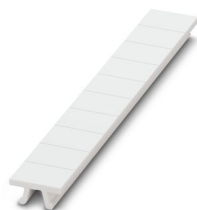
Gniazdo testowe, liczba biegunów: 1, kolor: biały

---

## ZB 8:UNBEDRUCKT - Pasek oznaczników typu zack

1052002

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1052002>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 8,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 8,15 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

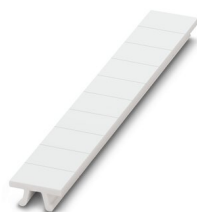
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## ZB 8 CUS - Pasek oznaczników typu zack

0825011

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0825011>



Pasek oznaczników typu zack, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 8,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 8,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

---

## UC-TM 8 - Oznacznik do zacisków

0818072

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818072>



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 8,2 mm, wielkość pola opisowego: 7,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 56

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## UC-TM 8 CUS - Oznacznik do zacisków

0824597

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824597>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 8,2 mm, wielkość pola opisowego: 7,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 56

---

## UCT-TM 8 - Oznacznik do zacisków

0828740

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828740>



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 8,2 mm, wielkość pola opisowego: 7,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 42

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## UCT-TM 8 CUS - Oznacznik do zacisków

0829616

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829616>



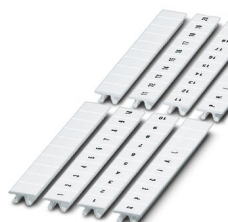
Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 8,2 mm, wielkość pola opisowego: 7,6 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 42

---

## ZB 8,LGS:FORTL.ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

1052015

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1052015>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 8,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 8,15 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## ZB 8,QR:FORTL.ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

1052028

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1052028>



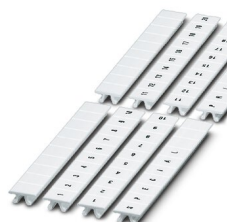
Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, zadrukowane w poprzek: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 8,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 8,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

---

## ZB 8,LGS:L1-N,PE - Oznacznik do zacisków

1052413

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1052413>



Oznacznik do zacisków, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, wzdłuż: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 8,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 8,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

# PTWE 6-2/12 - Gniazdo pomiarowe

3069835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3069835>



## TMT (EX9,5)R - Oznacznik do zacisków

0828295

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828295>



Oznacznik do zacisków, Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 30000 mm, wielkość pola opisowego: 9,5 x 50000 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 1

## US-TM 100 - Oznacznik do zacisków

0829255

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829255>



Oznacznik do zacisków, Karta, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, wielkość pola opisowego: 104 x 9,8 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 13

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)