

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

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.



Zabezpieczający zacisk szeregowy, rodzaj zabezp.: Szkło/ceramika/..., typ bezpiecznika: G / 5 x 20, napięcie znamionowe: 250 V, prąd znamionowy: 6,3 A, rodzaj przyłącza: zaciski sprężynowe, 1. poziomowe, Przekrój znamionowy: 1 mm<sup>2</sup>, przekrój: 0,08 mm<sup>2</sup>- 6 mm<sup>2</sup>, rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: czarny

## Korzyści

- Wyjątkowo zwarta konstrukcja
- Obustronny odczep kontrolny w dźwigience bezpiecznikowej

## Dane handlowe

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Numer artykułu                      | 3036563               |
| Jednostka opakowania                | 50 Szt.               |
| Minimalne zamówienie                | 50 Szt.               |
| Klucz sprzedaży                     | BE2134                |
| Klucz produktu                      | BE2134                |
| Strona katalogu                     | Strona 231 (C-1-2019) |
| GTIN                                | 4017918890490         |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 14,991 g              |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 14,991 g              |
| Numer taryfy celnej                 | 85369095              |
| Kraj pochodzenia                    | TR                    |

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## Dane techniczne

### Właściwości produktu

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| Typ produktu    | Złącze bezpiecznikowe |
| Ilość przyłączy | 2                     |
| Liczba rzędów   | 1                     |
| Potencjały      | 1                     |

### Właściwości izolacji

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Kategoria przepięciowa | III |
| Stopień zabrudzenia    | 3   |

### Parametry elektryczne

|                                                 |                                                                                        |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Rodzaj zabezp.                                  | Szko/ceramika/...                                                                      |
| Znamionowe napięcie udarowe                     | 4 kV                                                                                   |
| Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych | 1,02 W                                                                                 |
| Bezpiecznik                                     | G / 5 x 20                                                                             |
| Zakres nap., wskaźnik świetlny                  | 110 V AC/DC ... 250 V AC/DC                                                            |
| Zakres prądu wskaźn. świetln.                   | 0,41 mA ... 0,96 mA                                                                    |
| Maksymalna moc strat                            | maks. 1,6 W (przy układzie pojedynczym złącza bezp. w przypadku przeciążenia)          |
|                                                 | maks. 1,6 W (przy układzie złożonym z wieloma złączami bezp. w przypadku przeciążenia) |
|                                                 | maks. 4 W (przy układzie pojedynczym złącza bezp. w przypadku zwarcia)                 |
|                                                 | maks. 2,5 W (przy układzie złożonym z wieloma złączami bezp. w przypadku zwarcia)      |

### Dane wejściowe

|                                |                             |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Zakres nap., wskaźnik świetlny | 110 V AC/DC ... 250 V AC/DC |
|--------------------------------|-----------------------------|

### Dane przyłączeniowe

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Liczba przyłączy na poziomie | 2                 |
| Przekrój znamionowy          | 4 mm <sup>2</sup> |

#### 1. poziomowe

|                                                                      |                                            |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Długość odizolowania                                                 | 8 mm ... 10 mm                             |
| sonda wzorcowa                                                       | A4                                         |
| Przyłącze według normy                                               | IEC 60947-7-3                              |
| Przekrój przewodu sztywnego                                          | 0,08 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup> |
| przekrój przewodu AWG                                                | 28 ... 10 (przeliczone według IEC)         |
| Przekrój przewodu, linka                                             | 0,08 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przewodu linki [AWG]                                        | 28 ... 12 (przeliczone według IEC)         |
| Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego) | 0,14 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa               | 0,14 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup> |

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

|                                                                         |                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| sztucznego)                                                             |                                                                             |
| 2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego | 0,5 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup>                                   |
| Prąd znamionowy                                                         | 6,3 A                                                                       |
| Maksymalny prąd obciążenia                                              | 6,3 A (Prąd jest wyznaczany przez zastosowanie odpowiedniego bezpiecznika.) |
| Napięcie znamionowe                                                     | 250 V                                                                       |
| Przekrój znamionowy                                                     | 1 mm <sup>2</sup>                                                           |

## Wymiary

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Szerokość          | 6,2 mm  |
| Wysokość           | 61,5 mm |
| wysokość NS 35/15  | 70 mm   |
| wysokość NS 35/7,5 | 62,5 mm |
| Długość            | 61,5 mm |

## Dane materiału

|                                                                       |                 |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Kolor                                                                 | czarny          |
| 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))          | 130 °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) | 28 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 udarowym

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

### Badanie nagrzewania

|                                             |                                        |
|---------------------------------------------|----------------------------------------|
| Wymagane sprawdzanie przyrostów temperatury | Wzrost temp. ≤ 45 K                    |
| Wynik                                       | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |
| Wynik                                       | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## Wytrzymałość elektryczna o częstotliwości roboczej

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

## Parametry mechaniczne

### Dane mechaniczne

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

## Próby mechaniczne

### Wytrzymałość mechaniczna

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

### Mocowanie na nośniku

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

### Próba uszkodzenia i poluzowania przewodu

|                        |                                        |
|------------------------|----------------------------------------|
| Prędkość kątowna       | 10 (+/- 2) obr./min                    |
| obroty                 | 135                                    |
| Przekrój przewodu/waga | 4 mm <sup>2</sup> / 0,9 kg             |
| Wynik                  | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |

## Warunki środowiskowe i żywotność

### Starzenie

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

### Próba płomieniem igłowym

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

### Wibracje przypadkowe szerokopasmowe

|                    |                                           |
|--------------------|-------------------------------------------|
| Zakres             | Badanie trwałości kategoria 2, na wózku   |
| Częstotliwość      | 5 - 250 Hz                                |
| Poziom ASD         | 6,12 (m/s <sup>2</sup> ) <sup>2</sup> /Hz |
| Przyspieszenie     | 3,12g                                     |
| Czas pomiaru na oś | 5 h                                       |
| Kierunki pomiaru   | Oś X, Y i Z                               |
| Wynik              | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym    |

### Udary

|                |              |
|----------------|--------------|
| Rodzaj uderu   | Półsinusioda |
| Przyspieszenie | 30g          |

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

|                                  |                                        |
|----------------------------------|----------------------------------------|
| Czas trwania udaru               | 18 ms                                  |
| Liczba uderzeń 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 (krótkotrwale, 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 60947-7-3 |
|------------------------|---------------|

## Montaż

|                |           |
|----------------|-----------|
| Sposób montażu | NS 35/7,5 |
|                | NS 35/15  |

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy

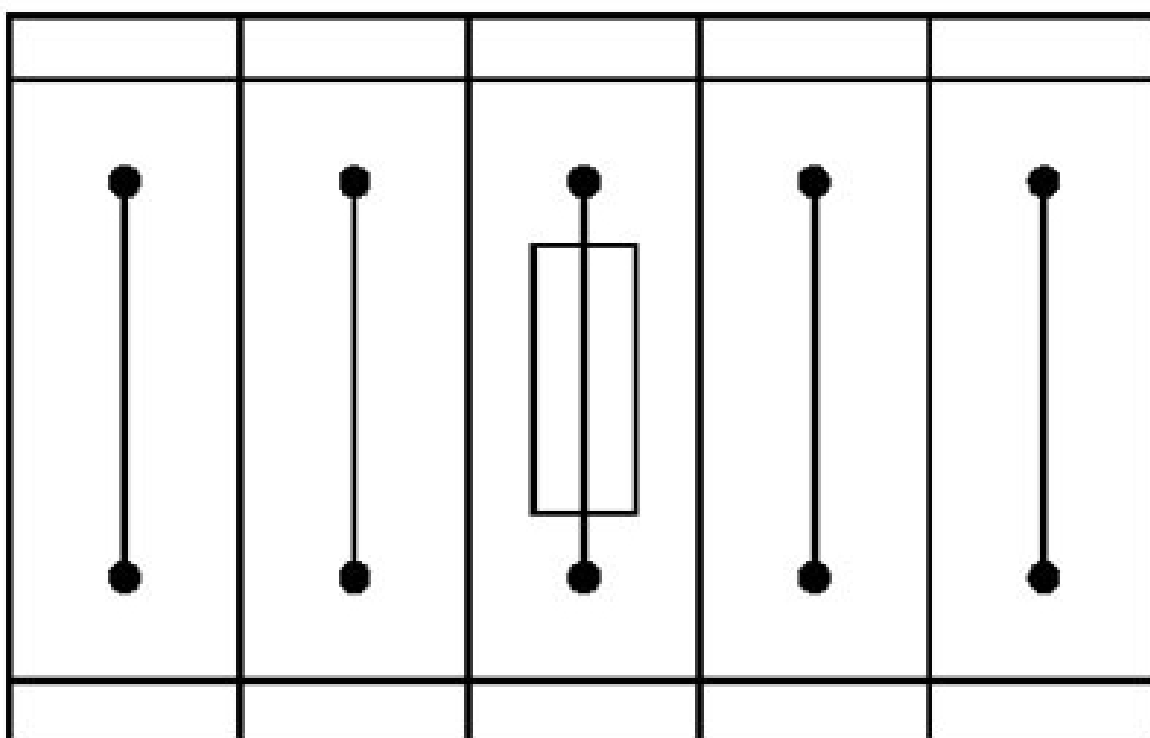


3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## Rysunki

rysunek aplikacji



Zacisk bezpiecznikowy w ustawieniu pojedynczym, blok składający się z jednego zacisku bezpiecznikowego i 4 zacisków przepustowych

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy

3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

Schemat



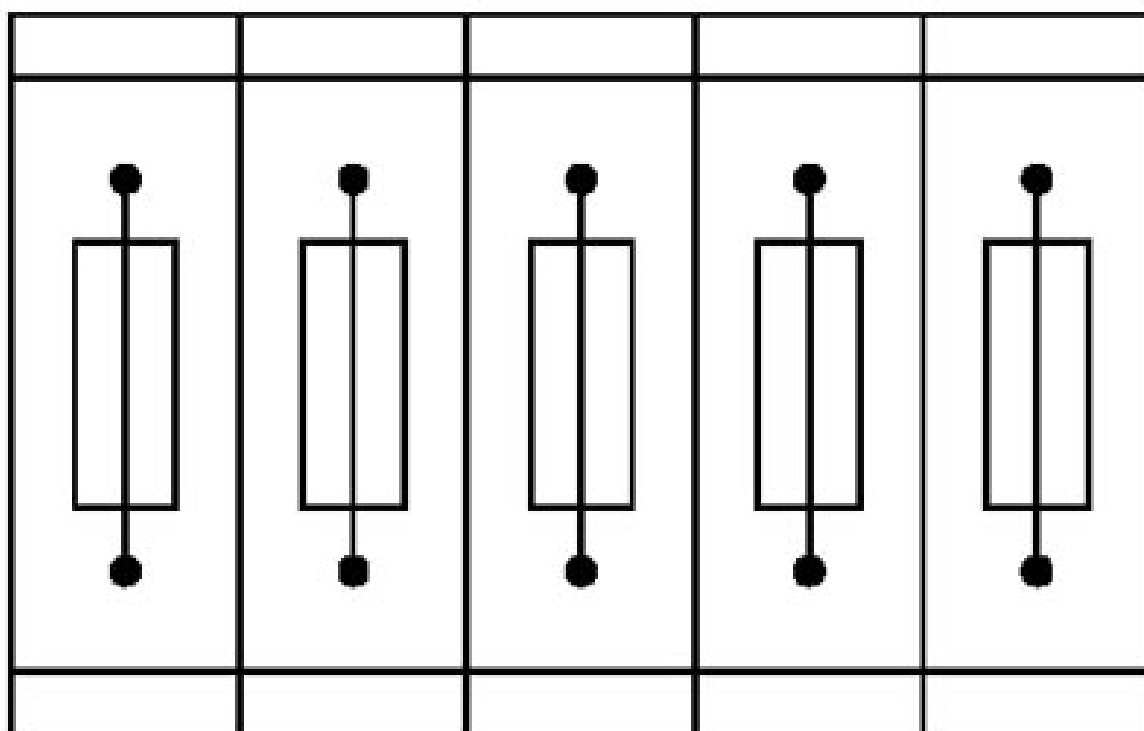
# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

rysunek aplikacji



Zaciski bezpiecznikowe w ustawieniu grupowym, blok składający się z 5 zacisków bezpiecznikowych

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

| <b>CSA</b><br>ID dopuszczenia: 13631 |                              |                       |              |                 |
|--------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|-----------------|
|                                      | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $mm^2$ |
| Usgroup B                            |                              |                       |              |                 |
|                                      | 300 V                        | 10 A                  | 28 - 10      | -               |
| Usgroup C                            |                              |                       |              |                 |
|                                      | 300 V                        | 10 A                  | 28 - 10      | -               |

| <b>IECEE CB Scheme</b><br>ID dopuszczenia: NL-65055 |                              |                       |              |                 |
|-----------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|-----------------|
|                                                     | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $mm^2$ |
|                                                     | 500 V                        | 6,3 A                 | -            | 0,08 - 4        |

|                                                     |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <b>EAC</b><br>ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00644 |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------|--|--|--|--|

| <b>cULus Recognized</b><br>ID dopuszczenia: E60425 |                              |                       |              |                 |
|----------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|-----------------|
|                                                    | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $mm^2$ |
| Usgroup B                                          |                              |                       |              |                 |
|                                                    | 300 V                        | 10 A                  | 28 - 10      | -               |
| Usgroup D                                          |                              |                       |              |                 |
|                                                    | 300 V                        | 10 A                  | 28 - 10      | -               |

| <b>KEMA-KEUR</b><br>ID dopuszczenia: 71-113330 |                              |                       |              |                 |
|------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|-----------------|
|                                                | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $mm^2$ |
|                                                | 500 V                        | 6,3 A                 | -            | 0,08 - 4        |

|                                                  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <b>RS</b><br>ID dopuszczenia: 22.44.01.00083.250 |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------|--|--|--|--|

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27141116 |
| ECLASS-12.0 | 27141116 |
| ECLASS-13.0 | 27250113 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC000899 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## Akcesoria

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

### FBS 2-6 - Mostek wtykany

3030336

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030336>



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

**i** Obciążalność prądowa, maks.: 32 A

---

### FBS 3-6 - Mostek wtykany

3030242

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030242>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 3, kolor: czerwone

**i** Obciążalność prądowa, maks.: 32 A

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## FBS 4-6 - Mostek wtykany

3030255

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030255>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 4, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 32 A

---

## FBS 5-6 - Mostek wtykany

3030349

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030349>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 5, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 32 A

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## FBS 6-6 - Mostek wtykany

1008238

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1008238>



Mostek wtykany, jedna strona bez pełnej izolacji, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 6, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 32 A

## FBS 10-6 - Mostek wtykany

3030271

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030271>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 10, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 32 A

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## FBS 20-6 - Mostek wtykany

3030365

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030365>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 20, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 32 A

---

## FBSR 2-6 - Mostek wtykany

3033715

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3033715>



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## FBSR 3-6 - Mostek wtykany

3001594

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3001594>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 3, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

---

## FBSR 4-6 - Mostek wtykany

3001595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3001595>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 4, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## FBSR 5-6 - Mostek wtykany

3001596

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3001596>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 5, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

---

## FBSR 10-6 - Mostek wtykany

3033716

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3033716>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 10, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## FBSRH 2-6 - Wtyk zwierający

3033812

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3033812>



Wtyk zwierający, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

---

## FBS 2-6 BU - Mostek wtykany

3036932

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036932>



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 32 A

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## FBS 3-6 BU - Mostek wtykany

3036945

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036945>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 3, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 32 A

---

## FBS 4-6 BU - Mostek wtykany

3036958

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036958>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 4, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 32 A

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## FBS 5-6 BU - Mostek wtykany

3036961

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036961>

Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 5, kolor: niebieski



 Obciążalność prądowa, maks.: 32 A

---

## FBS 10-6 BU - Mostek wtykany

3032198

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032198>

Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 10, kolor: niebieski



 Obciążalność prądowa, maks.: 32 A

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



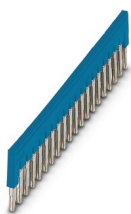
3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## FBS 20-6 BU - Mostek wtykany

3032208

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032208>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 20, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 32 A

## FBS 50-6 BU - Mostek wtykany

3032211

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032211>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 50, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 32 A

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## ATP-ST 4 - Płytki dzielące

3030721

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030721>



Płytki dzielące, długość: 59,8 mm, szerokość: 2 mm, wysokość: 39 mm, kolor: szary

---

## SZF 1-0,6X3,5 - Wkrętak

1204517

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204517>



Urządzenie do wyzwalania, do zacisków ST, zdatne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 0,6×3,5×100 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## DMET 5X20 - Łącznik przelotowy

3032075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032075>



Przelotowy element metalowy w formie wkładki bezpiecznikowej 5 x 20 mm do zastosowania w łączach bezpiecznikowych

---

## ST-IL - Materiały montażowe

3039900

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3039900>

Naklejka informacyjna do zacisku ST



# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## ST-BW - Narzędzie uruchamiające

1207608

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1207608>



Narzędzie poruszające, do wszystkich sprężyn 2,5 mm<sup>2</sup> - 4,0 mm<sup>2</sup>

---

## NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

0801733

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801733>



Szyna DIN z otworami, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

0801681

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801681>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

---

## NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

1204119

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204119>



Szyna DIN z otworami, wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na białło, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1204122

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204122>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na białą, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

---

## NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

0801704

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801704>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Aluminium, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

1206421

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206421>



Szyna DIN z otworami, wg EN 60715, materiał: Stal, ocynkowana, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

---

## NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

1206434

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206434>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Stal, ocynkowana, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

0801762

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801762>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Miedź, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: miedzianoczerwony, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

---

## NS 35/ 7,5 CAP - Zaślepka

1206560

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206560>

Element zamykający szyny montażowej, do szyny montażowej NS 35/7,5



# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## ZB 5 :UNBEDRUCKT - Pasek oznaczników typu zack

1050004

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1050004>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,1 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

---

## ZB 5 CUS - Pasek oznaczników typu zack

0824962

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824962>



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: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

1050017

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1050017>

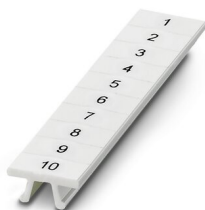


Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 491 ...500, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

## ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

1050020

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1050020>



Pasek oznaczników typu zack, biały, zadrukowane w poprzek: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 491 ...500, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 10,5 mm

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## ZB 5,LGS:GLEICHE ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

1050033

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1050033>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, zadrukowane wzdłuż: liczby jednokrotne 1 lub 2 etc. do 100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

## ZB 5,LGS:L1-N,PE - Pasek oznaczników typu zack

1050415

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1050415>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, wzdłuż: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## UC-TM 5 - Oznacznik do zacisków

0818108

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818108>



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: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 96

---

## UC-TM 5 CUS - Oznacznik do zacisków

0824581

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824581>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 4,6 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 96

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## UCT-TM 5 - Oznacznik do zacisków

0828734

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828734>



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: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 72

---

## UCT-TM 5 CUS - Oznacznik do zacisków

0829595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829595>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 72

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## GBS 5-25X12 - Szyld oznaczenia grupy złączy do oznaczania styków

0810588

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0810588>



Tabliczka oznaczniowa grupowa, zatrzaskiwana w środku listwy zaciskowej do listew zaciskowych śrubowych, sprężynowych i z szybkozłączem dla ekranowania, możliwość oznaczenia za pomocą etykiety 25 x 12 mm, lub ręcznie markerem B-STIFT, w części dolnej za pomocą ZB 5

## GBS 5-25X5 - Szyld oznaczenia grupy złączy do oznaczania styków

0829126

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829126>



Grupowa tabliczka oznaczeniowa, zatrzaskiwana na środku złączy z zaciskami śrubowymi, sprężynowymi, Push-in- i szybkozłącznymi, opisywana paskami etykiet 24 x 4 mm lub ręcznie pisakiem B-STIFT, na stopie ZB 5

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## STP 5-2-ZB - Uchwyty tabliczek

3037643

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3037643>



Uchwyty tabliczek, zatrzaskiwany w złączkach z klatkowym zaciskiem sprężynowym ST 2,5, opisywany za pomocą UC-TM 5, UC-TMF 5, UCT-TM 5, UCT-TMF 5, ZB 5 lub ZBF 5, szary, nieopisane, rodzaj montażu: wtykanie

---

## ZBF 6:UNBEDRUCKT - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808710

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808710>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 6,15 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## ZBF 6 CUS - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0825027

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0825027>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 6,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

---

## UC-TMF 6 - Oznacznik do zacisków

0818140

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818140>



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: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 80

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## UC-TMF 6 CUS - Oznacznik do zacisków

0824646

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824646>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatraskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 80

---

## UCT-TMF 6 - Oznacznik do zacisków

0828746

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828746>



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 zatraskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,4 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 60

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## UCT-TMF 6 CUS - Oznacznik do zacisków

0829665

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829665>



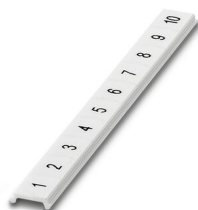
Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,4 x 4,7 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 60

---

## ZBF 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808749

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808749>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 6,15 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## ZBF 6,QR:FORTL.ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808765

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808765>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane w poprzek: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 6,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

## ZBF 6,LGS:GERADE ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0810834

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0810834>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery parzyste 2 ... 20, 22 ... 40 itd. do 82 ... 100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 6,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

# ST 4-HESILA 250 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3036563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036563>

## ZBF 6,LGS:UNGERADE ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0810876

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0810876>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: liczby nieparzyste 1-19, 21-39 etc. do 81-99, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 6,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

## E/AL-NS 35 - Trzymacz końcowy

1201662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201662>



Trzymacz końcowy, służy jako końcowa podpora UKH 50 do UKH 240, jest nasuwany na szynę montażową NS 35 i mocowany dwoma śrubami, szerokość: 10 mm, kolor: aluminium

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)