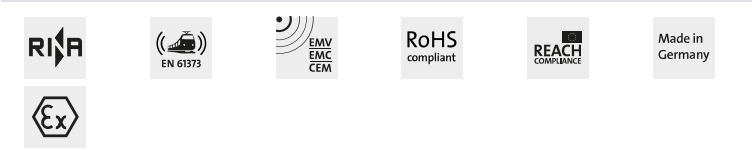


# EMC zaciski ekranizujące do montażu na 35 mm szyny DIN w kształcie H, montowane na wcisk

z lub bez zintegrowanego odciążenia kabli



Zaciski ekranujące EMC stosowane są tam, gdzie ekrany kabli muszą być uziemione. Są łatwe w użyciu i skuteczne w uziemianiu ekranów pojedynczych kabli.

W przypadku stosowania zacisków kablowych ze zintegrowanym odciążeniem napiężeń kable można mocować za pomocą osłony kabla przy użyciu opasek zaciskowych. W ten sposób uzyskuje się odciążenie zgodne z normą EN 62444. Oferujemy również zaciski ekranujące EMC z funkcją podwójnego odciążenia zgodnie z wytycznymi instalacji PROFINET.

Dzięki specjalnej konstrukcji zakresy mocowania MSKL są bardzo duże, a wymiary są stosunkowo małe. (Przykład: MSKL 3-12, zmontowany z ekranem kabla 12 mm: szerokość 26,25 mm).

Naprzemienny układ niezwykle wąskiego zacisku ekranu SFS|SKL maksymalizuje wykorzystanie przestrzeni. Nadaje się do zastosowań wymagających ekranowania EMC w pobliżu punktów przyłączeniowych lub wejść sterownika.

Zaciski ekranu można łatwo zamocować, zatraskując je na szynach DIN 35 mm.

## Specyfikacja

|               |                                                                                                                                            |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiał      | Klamry uziemiające: Stal sprężynowa, ocynkowana<br>Klamry uziemiające: Stal, ocynkowana galwanicznie<br>Stopka zatraskowa: Stal sprężynowa |
| Właściwości   | odporny na wibracje                                                                                                                        |
| Opcje montażu | Montowane na zatrask                                                                                                                       |

## Zalety i korzyści

- Częściowo ze zintegrowanym uchwytem trzymającym przewody
- Duża powierzchnia kontaktu z ekranem
- Styk ekranu i mocowanie są oddzielone od siebie nawzajem
- Szybki montaż bez użycia narzędzi
- Konstrukcja sprężyny nie wymaga żadnych regulacji i stale utrzymuje kontakt z ekranem kabla
- Zaprojektowane do aplikacji z dużym upakowaniem przewodów
- Odporne na wstrząsy i wibracje, bezobsługowe
- Podwójne trzymanie przewodu – zgodnie z wytycznymi instalacji PROFINE

## Rodzaje i rozmiary produktów

|  |                           |               |                             |         |
|--|---------------------------|---------------|-----------------------------|---------|
|  | Numer części              | 37616         | Min. średnica ekranu kabla  | 3 mm    |
|  | EAN                       | 4251269316937 | Maks. średnica ekranu kabla | 12 mm   |
|  | Opak.                     | 10            | Długość                     | 50,3 mm |
|  | Liczba klamry uziemiające | 1             | Mocowanie przewodów         | Nie     |
|  | Typ klamry                | MSKL          | Szerokość                   | 15 mm   |
|  | Dla max. liczba kabli     | 1             | Wysokość                    | 26 mm   |
|  | Średnica zacisku          | 3 - 12 mm     |                             |         |

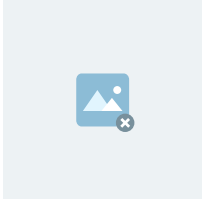


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**37618**  
**4251269316944**  
**10**  
**1**  
**MSKL**  
**1**  
**8 - 18 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość

**8 mm**  
**18 mm**  
**50,3 mm**  
**Nie**  
**20 mm**  
**32,2 mm**

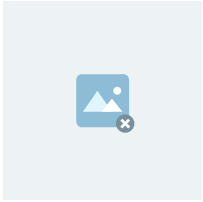


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**36243**  
**4251269302329**  
**10**  
**1**  
**SKL**  
**1**  
**1,5 - 3 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość

**1,5 mm**  
**3 mm**  
**50,4 mm**  
**Nie**  
**14 mm**  
**20 mm**

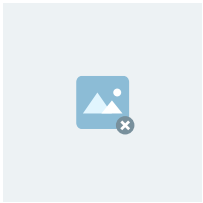


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**36244**  
**4251269302336**  
**10**  
**1**  
**SKL**  
**1**  
**3 - 6 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość

**3 mm**  
**6 mm**  
**50,4 mm**  
**Nie**  
**14 mm**  
**20,5 mm**

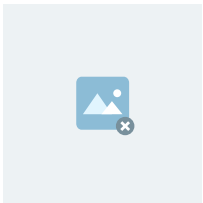


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**36245**  
**4251269302343**  
**10**  
**1**  
**SKL**  
**1**  
**6 - 8 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość

**6 mm**  
**8 mm**  
**50,4 mm**  
**Nie**  
**14 mm**  
**21,9 mm**

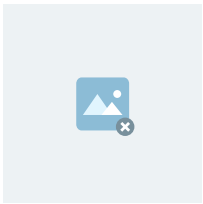


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**36246**  
**4251269302350**  
**10**  
**1**  
**SKL**  
**1**  
**8 - 11 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość

**8 mm**  
**11 mm**  
**50,4 mm**  
**Nie**  
**14 mm**  
**26,9 mm**

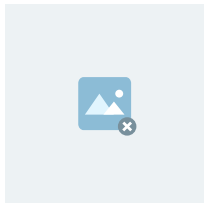


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**36247**  
**4251269302367**  
**10**  
**1**  
**SKL**  
**1**  
**11 - 17 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość

**11 mm**  
**17 mm**  
**50,4 mm**  
**Nie**  
**21 mm**  
**33,9 mm**

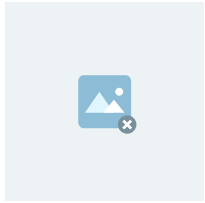


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**36248**  
**4251269302374**  
**10**  
**1**  
**SKL**  
**1**  
**17 - 22 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość

**17 mm**  
**22 mm**  
**50,4 mm**  
**Nie**  
**26,5 mm**  
**41,4 mm**

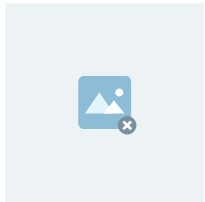


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**36249**  
**4251269302381**  
**10**  
**1**  
**SKL**  
**1**  
**22 - 30 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość

**22 mm**  
**30 mm**  
**50,4 mm**  
**Nie**  
**34,5 mm**  
**45,8 mm**

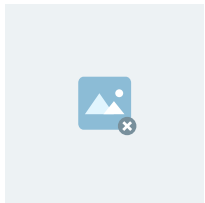


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**36250**  
**4251269302398**  
**10**  
**1**  
**SKL**  
**1**  
**30 - 38 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość

**30 mm**  
**38 mm**  
**50,4 mm**  
**Nie**  
**46,5 mm**  
**68 mm**

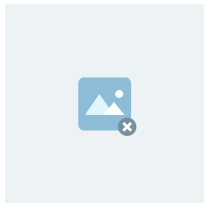


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**36252**  
**4251269302411**  
**10**  
**1**  
**SKL**  
**1**  
**38 - 48 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość

**38 mm**  
**48 mm**  
**44 mm**  
**Nie**  
**48,5 mm**  
**77,5 mm**

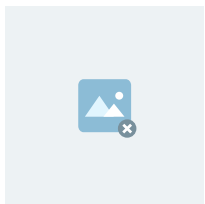


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**36810**  
**4251269304873**  
**10**  
**1**  
**SKL**  
**1**  
**1,5 - 3 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość

**1,5 mm**  
**3 mm**  
**43,4 mm**  
**Nie**  
**11,8 mm**  
**21,5 mm**



Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**36815**  
**4251269304880**  
**10**  
**1**  
**SKL**  
**1**  
**3 - 6 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość

**3 mm**  
**6 mm**  
**43,4 mm**  
**Nie**  
**11,8 mm**  
**22,2 mm**

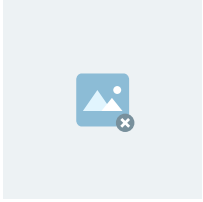


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**36820**  
**4251269304897**  
**10**  
**1**  
**SKL**  
**1**  
**6 - 8 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość

**6 mm**  
**8 mm**  
**43,4 mm**  
**Nie**  
**11,8 mm**  
**23,6 mm**

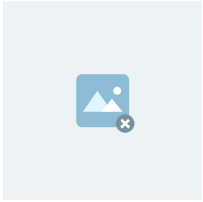


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**37620**  
**4251269316951**  
**10**  
**1**  
**MSKL**  
**1**  
**3 - 12 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość  
Wysokość montażu

**3 mm**  
**12 mm**  
**43,4 mm**  
**Tak**  
**15 mm**  
**29,3 mm**  
**20 mm**

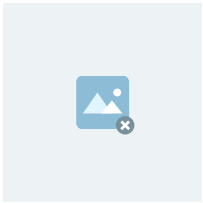


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**37622**  
**4251269316968**  
**10**  
**1**  
**MSKL**  
**1**  
**8 - 18 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość

**8 mm**  
**18 mm**  
**61,4 mm**  
**Tak**  
**20 mm**  
**32,7 mm**

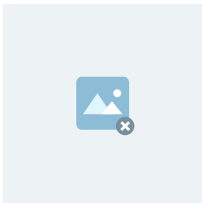


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**36850**  
**4251269304903**  
**10**  
**1**  
**SKL**  
**1**  
**1,5 - 3 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość

**1,5 mm**  
**3 mm**  
**56,9 mm**  
**Tak**  
**14 mm**  
**20,3 mm**

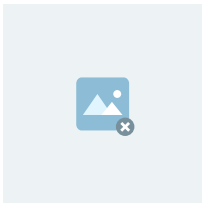


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**36855**  
**4251269304910**  
**10**  
**1**  
**SKL**  
**1**  
**3 - 6 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość

**3 mm**  
**6 mm**  
**56,9 mm**  
**Tak**  
**14 mm**  
**21 mm**

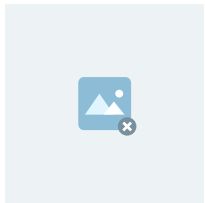


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

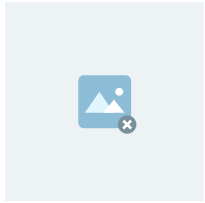
**36860**  
**4251269304927**  
**10**  
**1**  
**SKL**  
**1**  
**6 - 8 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość

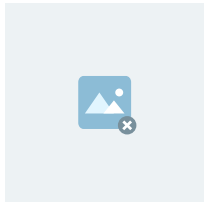
**6 mm**  
**8 mm**  
**56,9 mm**  
**Tak**  
**14 mm**  
**22,4 mm**



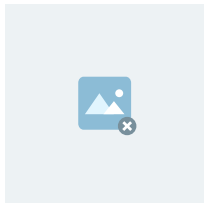
|                           |                      |                             |                |
|---------------------------|----------------------|-----------------------------|----------------|
| Numer części              | <b>36865</b>         | Min. średnica ekranu kabla  | <b>8 mm</b>    |
| EAN                       | <b>4251269304934</b> | Maks. średnica ekranu kabla | <b>11 mm</b>   |
| Opak.                     | <b>10</b>            | Długość                     | <b>56,9 mm</b> |
| Liczba klamry uziemiające | <b>1</b>             | Mocowanie przewodów         | <b>Tak</b>     |
| Typ klamry                | <b>SKL</b>           | Szerokość                   | <b>14 mm</b>   |
| Dla max. liczba kabli     | <b>1</b>             | Wysokość                    | <b>27,4 mm</b> |
| Średnica zacisku          | <b>8 - 11 mm</b>     |                             |                |



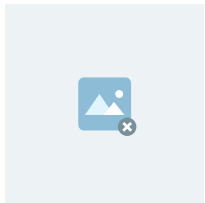
|                           |                      |                             |                |
|---------------------------|----------------------|-----------------------------|----------------|
| Numer części              | <b>36870</b>         | Min. średnica ekranu kabla  | <b>11 mm</b>   |
| EAN                       | <b>4251269304941</b> | Maks. średnica ekranu kabla | <b>17 mm</b>   |
| Opak.                     | <b>10</b>            | Długość                     | <b>71,8 mm</b> |
| Liczba klamry uziemiające | <b>1</b>             | Mocowanie przewodów         | <b>Tak</b>     |
| Typ klamry                | <b>SKL</b>           | Szerokość                   | <b>21 mm</b>   |
| Dla max. liczba kabli     | <b>1</b>             | Wysokość                    | <b>34,4 mm</b> |
| Średnica zacisku          | <b>11 - 17 mm</b>    |                             |                |



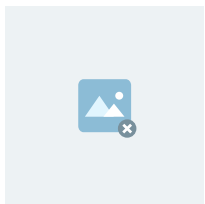
|                           |                      |                             |                |
|---------------------------|----------------------|-----------------------------|----------------|
| Numer części              | <b>36875</b>         | Min. średnica ekranu kabla  | <b>17 mm</b>   |
| EAN                       | <b>4251269304958</b> | Maks. średnica ekranu kabla | <b>22 mm</b>   |
| Opak.                     | <b>10</b>            | Długość                     | <b>71,8 mm</b> |
| Liczba klamry uziemiające | <b>1</b>             | Mocowanie przewodów         | <b>Tak</b>     |
| Typ klamry                | <b>SKL</b>           | Szerokość                   | <b>26,5 mm</b> |
| Dla max. liczba kabli     | <b>1</b>             | Wysokość                    | <b>41,9 mm</b> |
| Średnica zacisku          | <b>17 - 22 mm</b>    |                             |                |



|                           |                      |                             |                |
|---------------------------|----------------------|-----------------------------|----------------|
| Numer części              | <b>36880</b>         | Min. średnica ekranu kabla  | <b>22 mm</b>   |
| EAN                       | <b>4251269304965</b> | Maks. średnica ekranu kabla | <b>30 mm</b>   |
| Opak.                     | <b>10</b>            | Długość                     | <b>71,8 mm</b> |
| Liczba klamry uziemiające | <b>1</b>             | Mocowanie przewodów         | <b>Tak</b>     |
| Typ klamry                | <b>SKL</b>           | Szerokość                   | <b>35 mm</b>   |
| Dla max. liczba kabli     | <b>1</b>             | Wysokość                    | <b>46 mm</b>   |
| Średnica zacisku          | <b>22 - 30 mm</b>    |                             |                |



|                           |                      |                             |                |
|---------------------------|----------------------|-----------------------------|----------------|
| Numer części              | <b>36885</b>         | Min. średnica ekranu kabla  | <b>30 mm</b>   |
| EAN                       | <b>4251269319105</b> | Maks. średnica ekranu kabla | <b>38 mm</b>   |
| Opak.                     | <b>10</b>            | Długość                     | <b>71,8 mm</b> |
| Liczba klamry uziemiające | <b>1</b>             | Mocowanie przewodów         | <b>Tak</b>     |
| Typ klamry                | <b>SKL</b>           | Szerokość                   | <b>46,5 mm</b> |
| Dla max. liczba kabli     | <b>1</b>             | Wysokość                    | <b>68 mm</b>   |
| Średnica zacisku          | <b>30 - 38 mm</b>    |                             |                |



|                           |                      |                             |                |
|---------------------------|----------------------|-----------------------------|----------------|
| Numer części              | <b>37620.150</b>     | Min. średnica ekranu kabla  | <b>3 mm</b>    |
| EAN                       | <b>4251269321146</b> | Maks. średnica ekranu kabla | <b>12 mm</b>   |
| Opak.                     | <b>10</b>            | Długość                     | <b>59 mm</b>   |
| Liczba klamry uziemiające | <b>1</b>             | Mocowanie przewodów         | <b>Tak</b>     |
| Typ klamry                | <b>MSKL</b>          | Szerokość                   | <b>14,9 mm</b> |
| Dla max. liczba kabli     | <b>1</b>             | Wysokość                    | <b>28,4 mm</b> |
| Średnica zacisku          | <b>3 - 12 mm</b>     | Wysokość montażu            | <b>21,5 mm</b> |

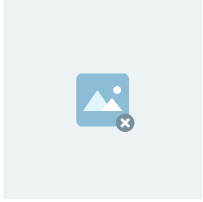


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**37622.150**  
**4251269321153**  
**10**  
**1**  
**MSKL**  
**1**  
**8 - 18 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość  
Wysokość montażu

**8 mm**  
**18 mm**  
**59 mm**  
**Tak**  
**19,7 mm**  
**34,7 mm**  
**27,7 mm**

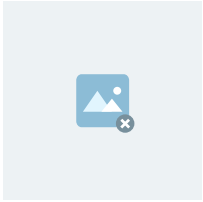


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**36850.150**  
**4251269321160**  
**10**  
**1**  
**SKL**  
**1**  
**1,5 - 3 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość  
Wysokość montażu

**1,5 mm**  
**3 mm**  
**54,5 mm**  
**Tak**  
**14 mm**  
**20,8 mm**  
**13,9 mm**

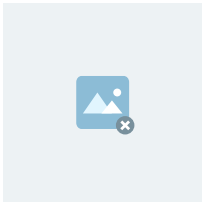


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**36855.150**  
**4251269321177**  
**10**  
**1**  
**SKL**  
**1**  
**3 - 6 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość  
Wysokość montażu

**3 mm**  
**6 mm**  
**54,5 mm**  
**Tak**  
**14 mm**  
**21,4 mm**  
**14,5 mm**

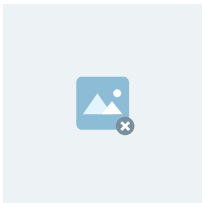


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**36860.150**  
**4251269321184**  
**10**  
**1**  
**SKL**  
**1**  
**6 - 8 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość  
Wysokość montażu

**6 mm**  
**8 mm**  
**54,5 mm**  
**Tak**  
**14 mm**  
**22,9 mm**  
**16 mm**

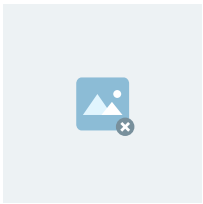


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**36865.150**  
**4251269321191**  
**10**  
**1**  
**SKL**  
**1**  
**8 - 11 mm**

Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość  
Wysokość montażu

**8 mm**  
**11 mm**  
**54,5 mm**  
**Tak**  
**14 mm**  
**27,9 mm**  
**21 mm**

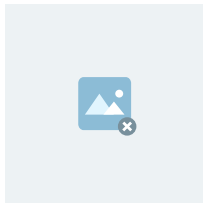


Numer części  
EAN  
Opak.  
Liczba klamry uziemiające  
Typ klamry  
Dla max. liczba kabli  
Średnica zacisku

**36870.150**  
**4251269321207**  
**10**  
**1**  
**SKL**  
**1**  
**11 - 17 mm**

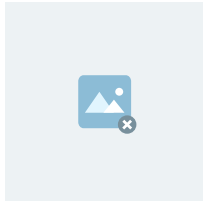
Min. średnica ekranu kabla  
Maks. średnica ekranu kabla  
Długość  
Mocowanie przewodów  
Szerokość  
Wysokość  
Wysokość montażu

**11 mm**  
**17 mm**  
**80 mm**  
**Tak**  
**21 mm**  
**34,9 mm**  
**28 mm**



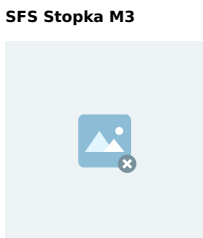
Numer części **36875.150**  
EAN **4251269321214**  
Opak. **10**  
Liczba klamry uziemiające **1**  
Typ klamry **SKL**  
Dla max. liczba kabli **1**  
Średnica zacisku **17 - 22 mm**

Min. średnica ekranu kabla **17 mm**  
Maks. średnica ekranu kabla **22 mm**  
Długość **80 mm**  
Mocowanie przewodów **Tak**  
Szerokość **26,5 mm**  
Wysokość **42,4 mm**  
Wysokość montażu **35,5 mm**



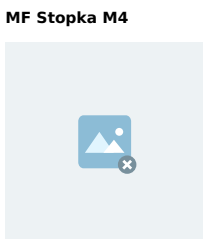
Numer części **36880.150**  
EAN **4251269321221**  
Opak. **10**  
Liczba klamry uziemiające **1**  
Typ klamry **SKL**  
Dla max. liczba kabli **1**  
Średnica zacisku **22 - 30 mm**

Min. średnica ekranu kabla **22 mm**  
Maks. średnica ekranu kabla **30 mm**  
Długość **80 mm**  
Mocowanie przewodów **Tak**  
Szerokość **35 mm**  
Wysokość **47 mm**  
Wysokość montażu **40,1 mm**



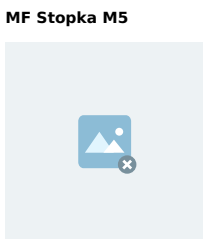
Numer części **36229**  
EAN **4251269302237**  
Opak. **10**  
Długość **43,4 mm**  
Szerokość **7 mm**  
Wysokość **8,5 mm**  
Liczba otworów na śruby **1**

Średnica otworów na śruby **3,2 mm**



Numer części **36230**  
EAN **4251269302244**  
Opak. **10**  
Długość **50,3 mm**  
Szerokość **14 mm**  
Wysokość **6,8 mm**  
Liczba otworów na śruby **1**

Średnica otworów na śruby **4,1 mm**  
Gwint **M4**



Numer części **36221**  
EAN **4251269319167**  
Opak. **10**  
Długość **50,3 mm**  
Szerokość **14 mm**  
Wysokość **6,8 mm**  
Liczba otworów na śruby **1**

Średnica otworów na śruby **5,1 mm**  
Gwint **M5**