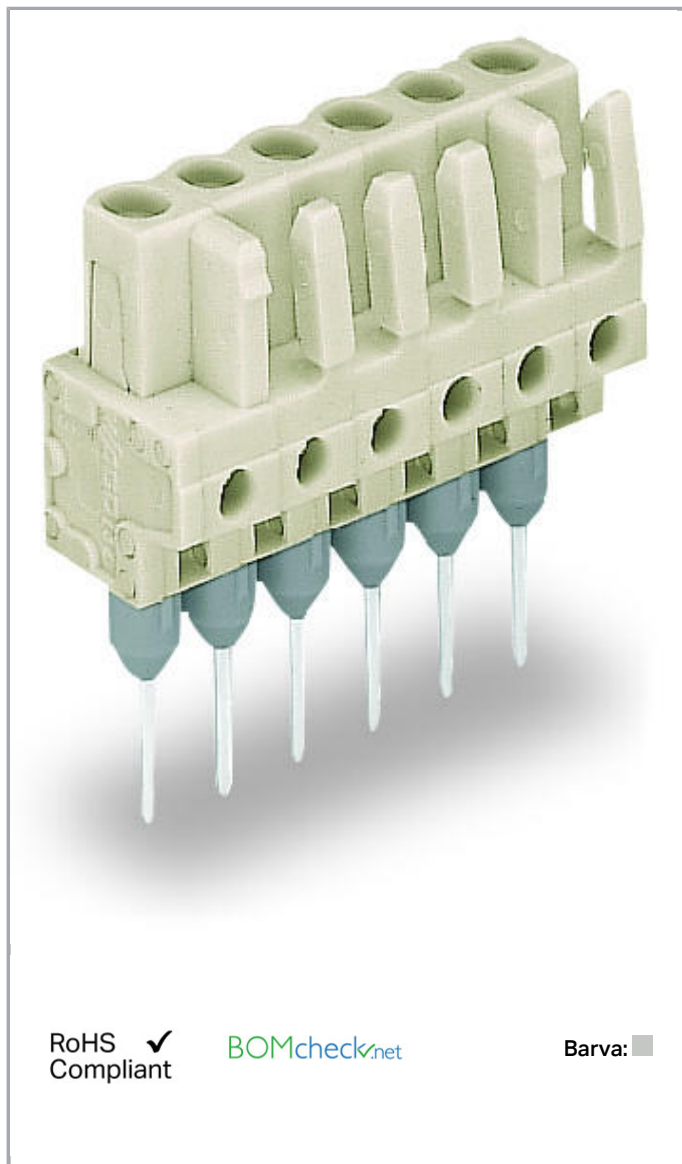


Datový list | Objednací číslo: 722-134/005-000

Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 4pól.; Světle šedá



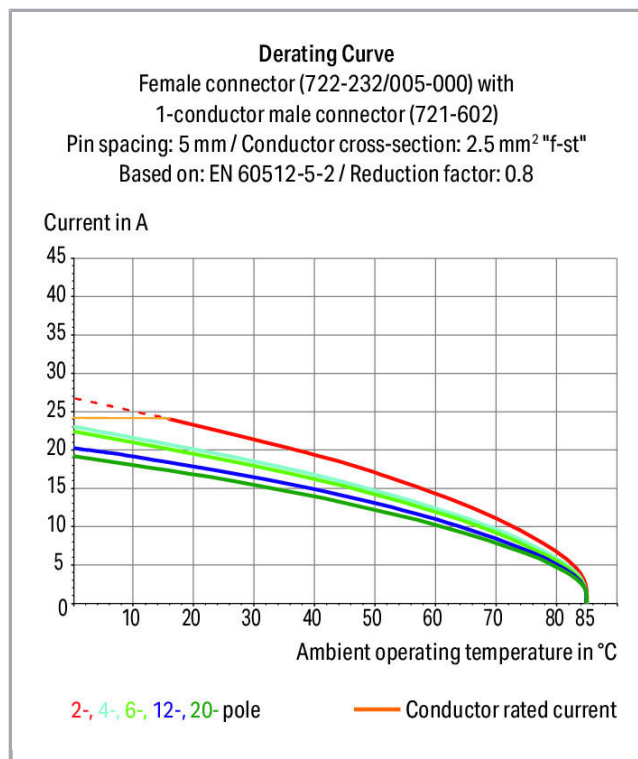
[www.wago.com/722-134/005-000](http://www.wago.com/722-134/005-000)

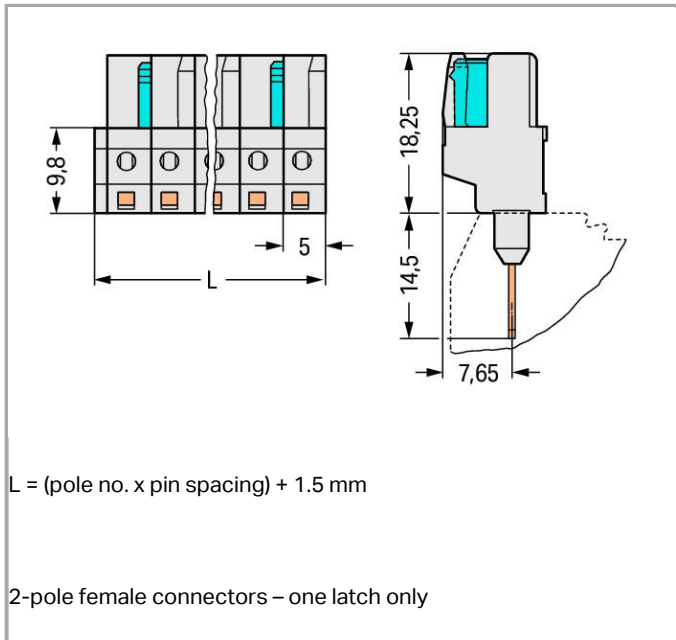


RoHS  Compliant

BOMcheck.net

Barva:





## Popis položky

- Konektory pro řadové svorky s připojením CAGE CLAMP®
- Konektory (zásuvky) s dlouhými přípojnými kontakty umožňují vytvořit kontakt v přívodu vodiče řadových svorek řady 280
- Konektory (zásuvky) nabízejí v nezapojeném stavu ochranu proti nebezpečnému dotyku a nabízejí zásuvný výstup vedoucí napětí
- 100% ochrana proti chybnému zapojení
- Možnost kódování

### Bezpečnostní upozornění 1:

The *MULTI CONNECTION SYSTEM (MCS)* is designed without breaking capacity for compliance with DIN EN 61984. When used as intended, MCS Connectors shall not be connected/disconnected when live or under load. The circuit design should ensure header pins, which can be touched, are not live when unmated.

## Data

### Elektrické parametry

#### Ratings per IEC/EN 60664-1

|                                  |                                                         |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Návrhové napětí (III / 3)        | 320 V                                                   |
| Návrhové rázové napětí (III / 3) | 4 kV                                                    |
| Návrhové napětí (III/2)          | 320 V                                                   |
| Návrhové rázové napětí (III / 2) | 4 kV                                                    |
| Návrhové napětí (II / 2)         | 630 V                                                   |
| Návrhové rázové napětí (II / 2)  | 4 kV                                                    |
| Jmenovitý proud                  | 12 A                                                    |
| Legenda (návrhové hodnoty)       | (III / 2) ≙ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 2 |

### Approvals per UL 1059

|                                             |       |
|---------------------------------------------|-------|
| Jmenovité napětí dle UL (skupina použití B) | 300 V |
| Jmenovitý proud dle UL (skupina použití B)  | 15 A  |
| Jmenovité napětí dle UL (skupina použití D) | 300 V |
| Jmenovitý proud dle UL (skupina použití D)  | 10 A  |

### Approvals per UL 1977

|                                                          |       |
|----------------------------------------------------------|-------|
| Jmenovité napětí dle UL 1977 (jen pro zapojení z výroby) | 600 V |
| Jmenovitý proud dle UL 1977 (jen pro zapojení z výroby)  | 15 A  |

### Approvals per CSA

|                                              |       |
|----------------------------------------------|-------|
| Jmenovité napětí dle CSA (skupina použití B) | 300 V |
| Jmenovitý proud dle CSA (skupina použití B)  | 15 A  |
| Jmenovité napětí dle CSA (skupina použití D) | 300 V |
| Jmenovitý proud dle CSA (skupina použití D)  | 10 A  |

### Údaje o připojení

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Počet pólů               | 4 |
| Celkový počet potenciálů | 4 |
| Počet typů připojení     | 1 |
| Počet úrovní             | 1 |

### Geometrické údaje

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Rozteč           | 5 mm / 0.197 inch     |
| Šířka            | 21,5 mm / 0.846 inch  |
| Výška            | 32,75 mm / 1.289 inch |
| Výška od povrchu | 18,25 mm / 0.719 inch |
| Hloubka          | 11,6 mm / 0.457 inch  |

### Plug connection

|                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Typ kontaktu (konektor)         | Konektor (zásuvka) / zdířka   |
| Typ připojení konektoru         | pro svorku s čelním zapojením |
| Ochrana proti chybnému zapojení | Yes                           |
| Steckrichtung zur Reihenklemme  | 90°                           |

### Údaje o materiálu

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| barva               | Světle šedá |
| materiálová skupina | I           |

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| Izolační materiál         | Polyamid 66 (PA 66)  |
| Třída hořlavosti dle UL94 | V0                   |
| Materiál kontaktů         | Slitina mědi         |
| Povrch kontaktů           | pocínované provedení |
| Požární zatížení          | 0.075 MJ             |
| Hmotnost                  | 4.31 g               |

### Okolní podmínky



|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Mezní rozsah teplot | -60 ... +85 °C |
|---------------------|----------------|

### Obchodní údaje


|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| Product Group      | 3 (Multi Conn. System) |
| Druh balení        | BOX                    |
| Country of origin  | DE                     |
| GTIN               | 4044918570343          |
| Customs Tariff No. | 85366990990            |

### Atesty/certifikáty

#### Specifické atesty jednotlivých států

| Logo                                                                               | Schválení                                    | Doplňkový text schválení | Název certifikátu |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|-------------------|
|                                                                                    | <b>CB</b><br>DEKRA Certification B.V.        | IEC 61984                | NL-39756          |
|  | <b>CSA</b><br>DEKRA Certification B.V.       | C22.2                    | 1466354           |
|  | <b>KEMA/KEUR</b><br>DEKRA Certification B.V. | EN 61984                 | 2190761.01        |

#### Atesty pro použití v lodním průmyslu

| Logo                                                                               | Schválení                                 | Doplňkový text schválení | Název certifikátu        |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|  | <b>ABS</b><br>American Bureau of Shipping | -                        | 19-<br>HG1869876-<br>PDA |

#### Atesty UL

| Logo | Schválení | Doplňkový text schválení | Název certifikátu |
|------|-----------|--------------------------|-------------------|
|      | <b>UL</b> | UL 1059                  | E45172-           |



Underwriters Laboratories Inc.

19911118

UR  
UL International Germany GmbH

UL 1977

E45171

## Kompatibilní produkty

### General accessories

**Obj. č.: 280-650/056-000**Distanční pouzdro se stejnou konturou; Vhodné k 3vodičovým svorkám ve vodorovném provedení;  
Oranžová[www.wago.com/280-650/056-000](http://www.wago.com/280-650/056-000)**Obj. č.: 280-654/056-000**Distanční pouzdro se stejnou konturou; Vhodné k 3- a 4vodičovým svorkám v úhlovém provedení;  
Oranžová[www.wago.com/280-654/056-000](http://www.wago.com/280-654/056-000)**Obj. č.: 280-835/056-000**Distanční pouzdro se stejnou konturou; Vhodné k 4vodičovým svorkám ve vodorovném provedení;  
Oranžová[www.wago.com/280-835/056-000](http://www.wago.com/280-835/056-000)**Obj. č.: 280-902/056-000**Distanční pouzdro se stejnou konturou; Vhodné ke 2vodičovým svorkám ve vodorovném provedení;  
Oranžová[www.wago.com/280-902/056-000](http://www.wago.com/280-902/056-000)

### check

**Obj. č.: 210-136**

Zkušební hrot; Ø 2 mm; S 500mm vedením; Červená

[www.wago.com/210-136](http://www.wago.com/210-136)**Obj. č.: 210-137**

Zkušební hrot; Ø 2,3 mm; S 500mm vedením; Žlutá

[www.wago.com/210-137](http://www.wago.com/210-137)**Obj. č.: 231-661**

Test plugs for female connectors; for 5 mm and 5.08 mm pin spacing

[www.wago.com/231-661](http://www.wago.com/231-661)

## Ke stažení

### Documentation

#### Additional Information

Technical explanations

03-Apr-2019

pdf  
3,6 MB

Stáhnout

## CAD/CAE-Data

### CAD data

2D/3D Models 722-134/005-000



URL

Stáhnout

---

#### CAE data

EPLAN Data Portal 722-134/005-000

Stáhnout

---

#### Handling Instructions

#### Produktová rodina

<i>MCS</i> MIDI

Zobrazit všechny produkty z rodiny

Změny vyhrazeny.

---

WAGO Elektro spol. sr. o.  
Rozvodova 1116/36  
143 00 Praha 12 - Modřany  
Tel.: +420 261 090 143  
Email: [info.cz@wago.com](mailto:info.cz@wago.com), [wago-cz@wago.com](mailto:wago-cz@wago.com)

Máte otázky ohledně našich produktů?  
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.