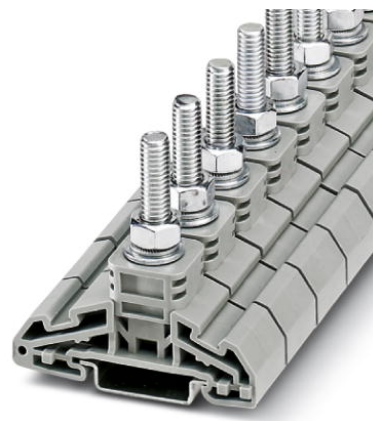


# HV M8/1

Obj.č.: 3049301


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=3049301>

Spojka pro vysoké proudy, Způsob připojení: Maticové svorky,  
Průřez: 2,5 mm² - 50 mm², AWG: 14 - 1/0, Šířka: 21 mm, Výška: 63,5 mm, Barva: šedá, Způsob montáže: NS 35/7,5, NS 35/15

## Údaje

|                      |                                                                                                       |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                  | <br>4 046356 184052 |
| Balení               | 1 ks                                                                                                  |
| Celní tarif          | 85369010                                                                                              |
| Váha brutto v kusech | 0,05008 kg                                                                                            |
| Informace v katalogu | Strana 463 (CAT-3-2013)                                                                               |

## Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:  
23.01.2007



<http://www.download.phoenixcontact.com>  
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

## Technické údaje

### Obecně

|                              |      |
|------------------------------|------|
| Počet pater                  | 1    |
| Počet přípojek               | 1    |
| Barva                        | šedá |
| Izolační materiál            | PA   |
| Třída hořlavosti podle UL 94 | V0   |

**Rozměry**

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Délka           | 67 mm   |
| Šířka           | 21 mm   |
| Výška           | 63,5 mm |
| Výška NS 35/7,5 | 66 mm   |
| Výška NS 35/15  | 73,5 mm |

**Technická data**

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Zatěžovací rázové napětí     | 8 kV          |
| Stupeň znečištění            | 3             |
| Kategorie přepětí            | III           |
| skupina izolačního materiálu | I             |
| Přípojka podle normy         | IEC 60947-7-1 |
| Jmenovitý proud $I_N$        | 150 A         |
| Jmenovité napětí $U_N$       | 1000 V        |
| Otevřená boční stěna         | nein          |

**Data připojení**

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Min. průřez vodiče, tuhý     | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Max. průřez vodiče, tuhý     | 50 mm <sup>2</sup>  |
| Min. průřez vodiče, ohebný   | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Max. průřez vodiče, ohebný   | 50 mm <sup>2</sup>  |
| Průřez vodiče AWG/kcmil min. | 14                  |
| Průřez vodiče AWG/kcmil max. | 1/0                 |
| Závit šroubu                 | M8                  |
| Utahovací moment min.        | 6 Nm                |
| Utahovací moment max         | 12 Nm               |
| Způsob připojení             | Maticové svorky     |
| Přípojka podle normy         | DIN 46234           |
| Průřez minimální             | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Průřez maximální             | 50 mm <sup>2</sup>  |
| Průměr svorníku              | 8 mm                |
| Utahovací moment min.        | 6 Nm                |
| Utahovací moment max         | 12 Nm               |
| Přípojka podle normy         | DIN 46235           |
| Průřez minimální             | 6 mm <sup>2</sup>   |

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Průřez maximální      | 35 mm <sup>2</sup> |
| Průměr svorníku       | 8 mm               |
| Utahovací moment min. | 6 Nm               |
| Utahovací moment max  | 12 Nm              |

**Certifikáty/Osvědčení**

Aprobace

cCSAus, GOST

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

**Příslušenství**

| Informace     | Popis                       | Popis výrobku                                                                                                                |
|---------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Montáž</b> |                             |                                                                                                                              |
| 0801704       | NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM | Nosná lišta neděrovaná, Šířka: 35 mm, Výška: 7,5 mm, Délka: 2000 mm, Barva: stříbrná                                         |
| 1206560       | NS 35/ 7,5 CAP              | Ukončovací díl nosné lišty, pro nosnou lištu NS 35/7,5                                                                       |
| 0801762       | NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM | Profilová nosná lišta, materiál: měď, bez perforace, výška 7,5 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m                                   |
| 0801733       | NS 35/ 7,5 PERF 2000MM      | Nosná lišta, materiál: pozinkovaná ocel a v silné vrstvě pasivovaná, perforovaná, výška 7,5 mm, šířka 35 mm, délka: 2 000 mm |
| 0801681       | NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM    | Profilová nosná lišta, materiál: ocel, bez perforace, výška 7,5 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m                                  |
| 1204119       | NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM   | Profilová montážní lišta 35 mm (NS 35)                                                                                       |
| 1204122       | NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM | Profilová montážní lišta 35 mm (NS 35)                                                                                       |
| 1206421       | NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM   | Profilová nosná lišta, materiál: pozinkování, perforovaná, výška 7,5 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m                             |
| 1206434       | NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM | Profilová nosná lišta, materiál: pozinkování, bez perforace, výška 7,5 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m                           |
| <b>Obecně</b> |                             |                                                                                                                              |
| 3049369       | HV M8/1-VS 2                | Propojovací prvek, Počet pólů: 2, Barva: stříbrná                                                                            |

|         |              |                                                   |
|---------|--------------|---------------------------------------------------|
| 3049372 | HV M8/1-VS 3 | Propojovací prvek, Počet pólů: 3, Barva: stříbrná |
|---------|--------------|---------------------------------------------------|

**Adresa**

PHOENIX CONTACT, s.r.o.  
Dornych 47  
617 00 Brno, Czech Republic  
Telefon +420 542 213 401  
Fax +420 542 213 701  
<http://www.phoenixcontact.cz>



© 2013 Phoenix Contact  
Technické změny vyhrazeny.