

# UK 5-HESI GY

Obj.č.: 3007916

Obrázek ukazuje variantu výrobku


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=3007916>

Pojistková svornice pro pojistkovou vložku G, průřez: 0,2 - 4 mm<sup>2</sup>,  
AWG: 26 - 10, šířka: 8,2 mm, barva: šedá

## Údaje

|                      |                                                                                                       |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                  | <br>4 017918 338886 |
| Poznámka             | Na zakázku                                                                                            |
| Balení               | 1 ks                                                                                                  |
| Celní tarif          | 85369085                                                                                              |
| Váha brutto v kusech | 0,01879 kg                                                                                            |

## Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:  
01.01.2003



<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               | 2    |
| Barva                        | šedá |
| Izolační materiál            | PA   |
| Třída hořlavosti podle UL 94 | V2   |

**Rozměry**

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Šířka           | 8,2 mm  |
| Délka           | 72,5 mm |
| Výška NS 35/7,5 | 56,5 mm |
| Výška NS 35/15  | 64 mm   |
| Výška NS 32     | 61,5 mm |

**Technická data**

|                              |                                  |
|------------------------------|----------------------------------|
| Pojistka                     | G / 5 x 20 / 5 x 25 / 5 x 30     |
| Způsob jištění               | Skleněná                         |
| Zatěžovací rázové napětí     | 6 kV                             |
| Stupeň znečištění            | 3                                |
| Kategorie přepětí            | III                              |
| skupina izolačního materiálu | I                                |
| Přípojka podle normy         | IEC 60947-7-3                    |
| Jmenovitý proud $I_N$        | 6,3 A                            |
| Jmenovité napětí $U_N$       | 500 V (jako pojistková svornice) |
| Otevřená boční stěna         | nein                             |
| Počet pólů                   | 1                                |

**Data připojení**

|                                                                          |                      |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Min. průřez vodiče, tuhý                                                 | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| Max. průřez vodiče, tuhý                                                 | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Min. průřez vodiče, ohebný                                               | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| Max. průřez vodiče, ohebný                                               | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Průřez vodiče AWG/kcmil min.                                             | 24                   |
| Průřez vodiče AWG/kcmil max.                                             | 12                   |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra min  | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra max. | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.    | 0,25 mm <sup>2</sup> |
|                                                                          | 4 mm <sup>2</sup>    |
| 2 vodiče se stejným průřezem pevný min                                   | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| 2 vodiče se stejným průřezem pevný max                                   | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní min                              | 0,2 mm <sup>2</sup>  |

|                                                                               |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní max                                   | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastického pouzdra min    | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastického pouzdra max    | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastickým pouzdrem max | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
|                                                                               | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| Průřez tuhého vodiče s vložitelným můstkem max                                | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Průřez ohebného vodiče s vložitelným můstkem max.                             | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Způsob připojení                                                              | Šroubové připojení   |
| Délka odstranění izolace                                                      | 8 mm                 |
| válečkový kalibr                                                              | A4                   |
| Závit šroubu                                                                  | M3                   |
| Utahovací moment min.                                                         | 0,5 Nm               |
| Utahovací moment max                                                          | 0,8 Nm               |

**Certifikáty/Osvědčení**

Aprobace

CSA, cULus Recognized, GOST, ABS, BV, GL, LR, PRS, RS

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

**Příslušenství**

| Informace     | Popis      | Popis výrobku                                                                                                                                                                                |
|---------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Montáž</b> |            |                                                                                                                                                                                              |
| 3022218       | CLIPFIX 35 | Koncovka pro rychlou montáž, pro nosnou lištu 35 mm, typ NS 35/7,5 nebo NS 35/15, možno osadit označovací profil ZB 8 a ZB 8/27, označení svorkovnic KLM 2 a KLM, šířka: 9,5 mm, barva: šedá |

|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3022276 | CLIPFIX 35-5                | Koncovka pro rychlou montáž, pro nosnou lištu NS 35/7,5 nebo nosnou lištu NS 35/15, možno osadit označovací štítkem ZB 5 a ZBF 5, popisovač svorkovnice KLM 2, KLM 3 a KML3L, možnost parkování pro FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, šířka: 5,15 mm, barva: šedá |
| 0800886 | E/NS 35 N                   | Koncovka, šířka: 9,5 mm, barva: šedá                                                                                                                                                                                                                            |
| 1201442 | E/UK                        | Koncovka, k montáži na nosnou lištu S 32 nebo NS 35/7,5                                                                                                                                                                                                         |
| 1201413 | E/UK 1                      | Koncovka, k vytvoření opěry na koncích dvoupatrových a třípatrových svornic, šířka: 10 mm, barva: šedá                                                                                                                                                          |
| 1201002 | NS 32 PERF 2000MM           | Nosná lišta profil G, materiál: ocel, perforovaná, výška 15 mm, šířka 32 mm, délka 2 m                                                                                                                                                                          |
| 1201015 | NS 32 UNPERF 2000MM         | Nosná lišta profil G, materiál: ocel, bez perforace, výška 15 mm, šířka 32 mm, délka 2 m                                                                                                                                                                        |
| 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                                                                                                                                                              |
| 1201756 | NS 35/15 AL UNPERF 2000MM   | Nosná lišta, profilově tažená, vysoké provedení, bez perforace 1,5 mm silná, materiál: hliník, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka 2 000 mm                                                                                                                         |
| 1206573 | NS 35/15 CAP                | Ukončovací díl nosné lišty, pro nosnou lištu NS 35/15                                                                                                                                                                                                           |
| 1201895 | NS 35/15 CU UNPERF 2000MM   | Profilová nosná lišta, materiál: měď, bez perforace, tloušťka 1,5 mm, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m                                                                                                                                                      |
| 1201730 | NS 35/15 PERF 2000MM        | Nosná lišta, materiál: pozinkovaná ocel a v silné vrstvě pasivovaná, perforovaná, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 000 mm                                                                                                                                     |
| 1201714 | NS 35/15 UNPERF 2000MM      | Nosná lišta, materiál: ocel, bez perforace, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m                                                                                                                                                                                |
| 0806602 | NS 35/15 WH PERF 2000MM     | Profilová montážní lišta 35 mm (NS 35)                                                                                                                                                                                                                          |
| 1204135 | NS 35/15 WH UNPERF 2000MM   | Profilová montážní lišta 35 mm (NS 35)                                                                                                                                                                                                                          |

|         |                            |                                                                                                             |
|---------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1206599 | NS 35/15 ZN PERF 2000MM    | Profilová nosná lišta, materiál: pozinkování, perforovaná, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m             |
| 1206586 | NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM  | Profilová nosná lišta, materiál: pozinkování, bez perforace, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m           |
| 1201798 | NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM | Profilová nosná lišta, materiál: ocel, bez perforace, tloušťka 2,3 mm, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m |
| 3004207 | VS                         | Spojovací kolík, Délka: 1000 mm, Barva: šedá                                                                |

**Můstky**

|         |           |                                             |
|---------|-----------|---------------------------------------------|
| 3118151 | EBS 2- 8  | Vložený můstek, Počet pólů: 2, Barva: šedá  |
| 3118148 | EBS 3- 8  | Vložený můstek, Počet pólů: 3, Barva: šedá  |
| 3118135 | EBS 10- 8 | Vložený můstek, Počet pólů: 10, Barva: šedá |

**Nářadí**

|         |             |                                                                                                                                                             |
|---------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1205053 | SZS 0,6X3,5 | Ovládací nástroj, pro svorky ST, izolovaný, vhodný také jako šroubovák s drážkou, velikost: 0,6x3,5x100 mm, 2komponentní rukojeť, s ochranou proti odvinutí |
|---------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

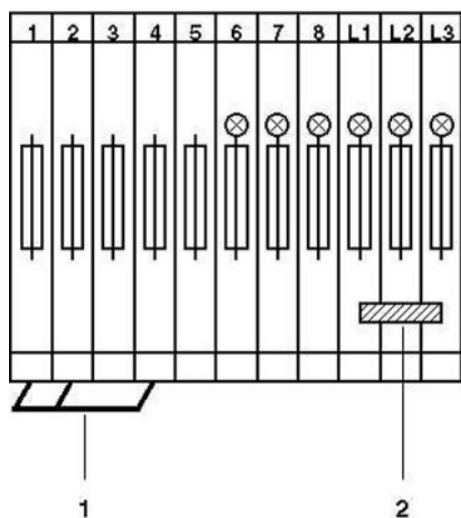
**Značení**

|         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1007235 | SBS 8:UNBEDRUCKT | Označovací karty, Karta, bílá, nepotíštěné, popisovatelné pomocí: Plotter, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, Zajištěný do ploché drážky štítku, pro šířku svorek: 8,2 mm, Velikost popisovaného pole: 6 x 8,1 mm                      |
| 0818072 | UC-TM 8          | Značkovače pro svorky, Podložka, bílá, nepotíštěné, popisovatelné pomocí: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 8,2 mm, Velikost popisovaného pole: 7,6 x 10,5 mm                     |
| 0824597 | UC-TM 8 CUS      | Značkovače pro svorky, lze objednat: na způsob rohože, bílá, popsáno dle údajů zákazníka, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 8,2 mm, Velikost popisovaného pole: 7,6 x 10,5 mm                                       |
| 0828740 | UCT-TM 8         | Značkovače pro svorky, Podložka, bílá, nepotíštěné, popisovatelné pomocí: Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 8,2 mm, Velikost popisovaného pole: 7,6 x 10,5 mm |
| 0829616 | UCT-TM 8 CUS     | Značkovače pro svorky, lze objednat: na způsob rohože, bílá, popsáno dle údajů zákazníka, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 8,2 mm, Velikost popisovaného pole: 7,6 x 10,5 mm                                       |
| 0825011 | ZB 8 CUS         | Označovací štítek, lze objednat: v pásech, bílá, popsáno dle údajů zákazníka, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 8,2 mm, Velikost popisovaného pole: 10,5 x 8,15 mm                                                  |

|         |                 |                                                                                                                                                                                                   |
|---------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1052002 | ZB 8:UNBEDRUCKT | Označovací štítek, Pás, bílá, nepotíštěné, popisovatelné pomocí: Plotter, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 8,2 mm, Velikost popisovaného pole: 10,5 x 8,15 mm |
|---------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Výkres/schéma**

## Schéma zapojení



1 = Pevný můstek  
2 = Vložený můstek

**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.