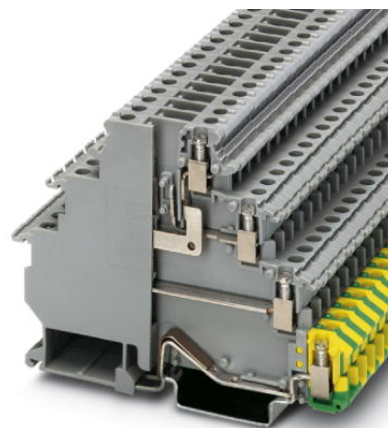


# VIOK 1,5-D/TG/D/PE

Obj.č.: 3011067


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=3011067>

Svorka iniciačního / akčního prvku, Průřez: 0,2 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>,  
AWG: 24 - 12, Typ připojení: Šroubové připojení, Šířka: 6,2 mm,  
Barva: šedá, Způsob montáže: NS 35/7,5, NS 35/15

## Údaje

|                      |                                                                                                       |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                  | <br>4 017918 106676 |
| Balení               | 1 ks                                                                                                  |
| Celní tarif          | 85369010                                                                                              |
| Váha brutto v kusech | 0,03045 kg                                                                                            |
| Informace v katalogu | Strana 521 (CAT-3-2013)                                                                               |

## 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                  | 4    |
| Počet přípojek               | 7    |
| Barva                        | šedá |
| Izolační materiál            | PA   |
| Třída hořlavosti podle UL 94 | V2   |

#### Rozměry

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Šířka           | 6,2 mm  |
| Délka           | 91,5 mm |
| Výška NS 35/7,5 | 70 mm   |
| Výška NS 35/15  | 77,5 mm |

#### Technická data

|                              |                                                        |
|------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Zatěžovací rázové napětí     | 4 kV                                                   |
| Stupeň znečištění            | 3                                                      |
| Kategorie přepětí            | III                                                    |
| skupina izolačního materiálu | I                                                      |
| Přípojka podle normy         | IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2                            |
| Jmenovitý proud $I_N$        | 24 A                                                   |
| Jmenovité napětí $U_N$       | 250 V (Napětí je určeno použitým konstrukčním prvkem.) |
| Otevřená boční stěna         | nein                                                   |

#### 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                                                 | 2,5 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.   | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.      | 0,25 mm <sup>2</sup> |
|                                                                            | 2,5 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 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 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 mm <sup>2</sup>    |

|                                                                               |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastickým pouzdrem max | 0,5 mm <sup>2</sup> |
|                                                                               | 1 mm <sup>2</sup>   |
| Průřez tuhého vodiče s vložitelným můstkem max                                | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Průřez ohebného vodiče s vložitelným můstkem max.                             | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Způsob připojení                                                              | Šroubové připojení  |
| Délka odstranění izolace                                                      | 8 mm                |
| válečkový kalibr                                                              | A3                  |
| Závit šroubu                                                                  | M3                  |
| Utahovací moment min.                                                         | 0,5 Nm              |
| Utahovací moment max                                                          | 0,6 Nm              |

#### Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

CSA, cULus Recognized

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                                                                                                                                                          |

|         |                             |                                                                                                                                         |
|---------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                             |

**Můstky**

|         |               |                                               |
|---------|---------------|-----------------------------------------------|
| 2716680 | EB 10- DIK BU | Vložný můstek, Počet pólů: 10, Barva: modrá   |
| 2715937 | EB 10- DIK GY | Vložný můstek, Počet pólů: 10, Barva: šedá    |
| 2716774 | EB 10- DIK RD | Vložný můstek, Počet pólů: 10, Barva: červená |
| 2715940 | EB 80- DIK BU | Vložný můstek, Počet pólů: 80, Barva: modrá   |

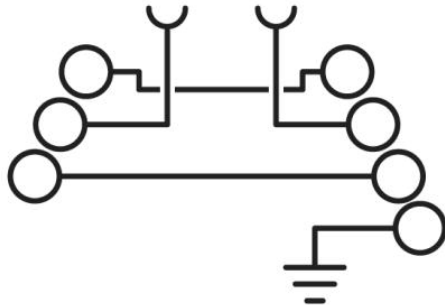
|                |                         |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2715953        | EB 80- DIK RD           | Vložný můstek, Počet pólů: 80, Barva: červená                                                                                                                                                                                                          |
| 2715788        | EB 80- DIK WH           | Vložný můstek, Počet pólů: 80, Barva: bílá                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Značení</b> |                         |                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1007222        | SBS 6:UNBEDRUCKT        | Označovací karty, Karta, bílá, nepotíštěné, popisovatelné pomocí: Plotter, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, Zajištěný do ploché drážky štítku, pro šířku svorek: 6,2 mm, Velikost popisovaného pole: 6 x 6,1 mm                      |
| 0804374        | SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN | Označovací karty, Karta, bílá, popsáné, podélně: pořadová čísla 1-10, 11-20 atd. až 91-(99)100, Způsob montáže: Lepení, pro šířku svorek: 6,2 mm                                                                                                       |
| 0818085        | UC-TM 6                 | Značkovače pro svorky, Podložka, bílá, nepotíštěné, popisovatelné pomocí: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 6,2 mm, Velikost popisovaného pole: 5,6 x 10,5 mm                     |
| 0824589        | UC-TM 6 CUS             | Značkovače pro svorky, lze objednat: na způsob rohože, bílá, popsáné dle údajů zákazníka, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 6,2 mm, Velikost popisovaného pole: 5,6 x 10,5 mm                                       |
| 0818140        | UC-TMF 6                | Značkovače pro svorky, Podložka, bílá, nepotíštěné, popisovatelné pomocí: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, Způsob montáže: Zajištěný do ploché drážky štítku, pro šířku svorek: 6,2 mm, Velikost popisovaného pole: 5,6 x 5,1 mm                      |
| 0824646        | UC-TMF 6 CUS            | Značkovače pro svorky, lze objednat: na způsob rohože, bílá, popsáné dle údajů zákazníka, Způsob montáže: Zajištěný do ploché drážky štítku, pro šířku svorek: 6,2 mm, Velikost popisovaného pole: 5,6 x 5,1 mm                                        |
| 0828736        | UCT-TM 6                | 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: 6,2 mm, Velikost popisovaného pole: 5,6 x 10,5 mm |
| 0829602        | UCT-TM 6 CUS            | Značkovače pro svorky, lze objednat: na způsob rohože, bílá, popsáné dle údajů zákazníka, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 6,2 mm, Velikost popisovaného pole: 5,6 x 10,5 mm                                       |
| 0828746        | UCT-TMF 6               | Značkovače pro svorky, Podložka, bílá, nepotíštěné, popisovatelné pomocí: Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, Způsob montáže: Zajištěný do ploché drážky štítku, pro šířku svorek: 6,2 mm, Velikost popisovaného pole: 5,4 x 4,7 mm  |
| 0829665        | UCT-TMF 6 CUS           | Značkovače pro svorky, lze objednat: na způsob rohože, bílá, popsáné dle údajů zákazníka, Způsob montáže: Zajištěný do ploché drážky štítku, pro šířku svorek: 6,2 mm, Velikost popisovaného pole: 5,4 x 4,7 mm                                        |
| 0824992        | ZB 6 CUS                | Označovací štítek, lze objednat: v pásech, bílá, popsáné dle údajů zákazníka, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 6,2 mm, Velikost popisovaného pole: 6,15 x 10,5 mm                                                  |

|         |                  |                                                                                                                                                                                                               |
|---------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1051003 | ZB 6:UNBEDRUCKT  | Označovací štítek, Pás, bílá, nepotíštěné, popisovatelné pomocí: Plotter, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 6,2 mm, Velikost popisovaného pole: 6,15 x 10,5 mm             |
| 0825027 | ZBF 6 CUS        | Označovací štítek, plochý, lze objednat: v pásech, bílá, popsané dle údajů zákazníka, Způsob montáže: Zajištěný do ploché drážky štítku, pro šířku svorek: 6,2 mm, Velikost popisovaného pole: 5,15 x 6,15 mm |
| 0808710 | ZBF 6:UNBEDRUCKT | Označovací štítek, plochý, Pás, bílá, nepotíštěné, popisovatelné pomocí: Plotter, Způsob montáže: Zajištěný do ploché drážky štítku, pro šířku svorek: 6,2 mm, Velikost popisovaného pole: 5,15 x 6,15 mm     |

**Zástrčka / adaptér**

|         |                  |                                                                                                                                                                                          |
|---------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2802329 | ST-1N4007        | Konektor pro konstrukční prvky, s univerzální diodou, k připojení dvoupólových konstrukčních prvků do základní svornice, výška: 19 mm, barva: šedá                                       |
| 2802345 | ST-B250C1500     | Modulární zástrčka, s můstkovým usměrňovačem B 250 C 1500, pro 4-pólové konstrukční prvky, pro zástrčku jsou potřeba dvě základní svornice, výška: 19 mm, barva: šedá                    |
| 2802316 | ST-BE            | <b>Zástrčka pro instalaci elektronického prvku</b> , k zapojení dvoupólových elektronických prvků do svornicové základny, připevnění ke šroubovým svorkám, výška 19 mm, max. 16 A        |
| 2802374 | ST-BE-LA 24      | Konektor pro konstrukční prvky, s optickou indikací, k připojení dvoupólových konstrukčních prvků do základní svornice, výška: 19 mm, barva: šedá, světelná indikace napětí: 24 V DC     |
| 2802387 | ST-BE-LA230      | Konektor pro konstrukční prvky, s optickou indikací, k připojení dvoupólových konstrukčních prvků do základní svornice, výška: 19 mm, barva: šedá, světelná indikace napětí: 230 V AC/DC |
| 2802332 | ST-BE-VP         | <b>Zástrčka pro instalaci elektronického prvku</b> , pro 4pólové elektronické prvky, na každou zástrčku jsou zapotřebí dvě svornicové základny, výška 19 mm                              |
| 5025462 | ST-K 4           | Rozpojovací zástrčka, použitelná v rozpojovacích svornicích UK...-TG, UKK...-TG, UDK...-TG, MBK...-TG, DIK...-TG, DOK...-TG, ZFK...-TG, barva: šedá                                      |
| 0921011 | ST-SI-UK 4       | Pojistková zástrčka, Jmenovitý proud: 6,3 A, Délka: 33,1 mm, Šířka: 6,1 mm, Výška: 26,5 mm, Barva: černá                                                                                 |
| 0921053 | ST-SILA250-UK 4  | Pojistková zástrčka, Jmenovitý proud: 6,3 A, Délka: 33,1 mm, Šířka: 6,1 mm, Výška: 26,5 mm, Barva: černá                                                                                 |
| 0921024 | ST-SILED 12-UK 4 | Pojistková zástrčka, Jmenovitý proud: 6,3 A, Délka: 33,1 mm, Šířka: 6,1 mm, Výška: 26,5 mm, Barva: černá                                                                                 |
| 0921037 | ST-SILED 24-UK 4 | Pojistková zástrčka, Jmenovitý proud: 6,3 A, Délka: 33,1 mm, Šířka: 6,1 mm, Výška: 26,5 mm, Barva: černá                                                                                 |
| 0921040 | ST-SILED 60-UK 4 | Pojistková zástrčka, Jmenovitý proud: 6,3 A, Délka: 33,1 mm, Šířka: 6,1 mm, Výška: 26,5 mm, Barva: černá                                                                                 |

### Schéma zapojení



1 = Pevný můstek  
2 = Vložný 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.