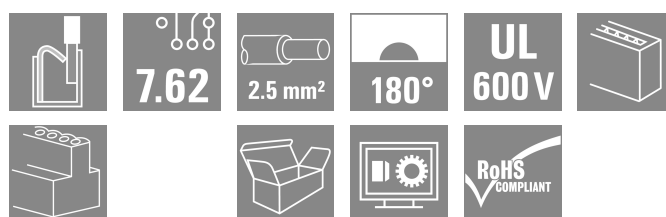
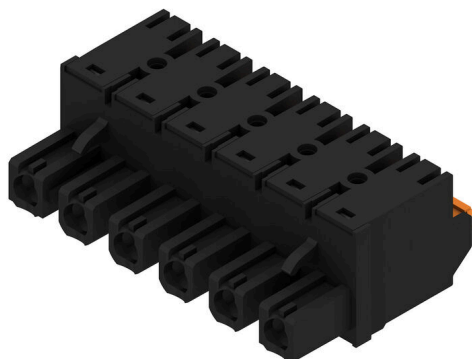


## BLF 7.62HP/06/180 SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

### Obrázek výrobku



180° konektor samice s technologií připojení PUSH IN pro elektroinstalaci v terénu o 2,5 mm<sup>2</sup> a s roztečí 7,62.

Splňuje požadavky podle UL 1059 600 V Třída C a IEC 61800-5-1

Varianty: bez příruby, s vnější přírubou nebo uvolňovací západkou.

### Všeobecné objednací údaje

|                  |   |
|------------------|---|
| Verze            | Zásuvný konektor PCB plug in, zdířka, 7.62 mm, Počet pólů: 6, 180°, Připojení PUSH IN s akčním členem, Upínací rozsah, max. : 2.5 mm <sup>2</sup> , Box |
| Číslo objednávky | <a href="#">1227340000</a>  |
| Typ              | BLF 7.62HP/06/180 SN BK BX  |
| GTIN (EAN)       | 4050118011531   |
| Množství         | 36 items  |
| Údaje výrobku    | IEC: 1000 V / 29 A / 0.5 - 2.5 mm <sup>2</sup><br>UL: 600 V / 20 A / AWG 20 - AWG 12  |
| Balení           | Box   |

## BLF 7.62HP/06/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda  
UL File Number Search [Web UL](#)  
Č. osvědčení (cURus) E60693

## Rozměry a hmotnosti

|                |         |                     |             |
|----------------|---------|---------------------|-------------|
| Hloubka        | 28.1 mm | Hloubka (v palcích) | 1.1063 inch |
| Výška          | 15.1 mm | Výška (v palcích)   | 0.5945 inch |
| Šířka          | 45 mm   | Šířka (v palcích)   | 1.7716 inch |
| Čistá hmotnost | 15.9 g  |                     |             |

## Shoda produktu s prostředím

|                               |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Stav souladu se směrnicí RoHS | V souladu bez výjimky            |
| REACH SVHC                    | Ne SVHC nad 0,1 wt%              |
| Uhlíková stopa výrobku        | Kolébka k bráně 0,967 kg CO2 eq. |

## Systémové parametry

|  |                                    |  |                     |
|--|------------------------------------|--|---------------------|
| Skupina produktů                                       | OMNIMATE Power - řada BL/SL 7,62HP | Typ připojení  | Připojení v provozu |
| Metoda připojení vodiče                                | Připojení PUSH IN s akčním členem  | Rozteč v mm (P)                                      | 7.62 mm             |
| Rozteč v palcích (P)                                   | 0.300 "                            | Směr výstupu vodiče                                  | 180°                |
| Počet pólů   | 6                                  | L1 v mm  | 38.10 mm            |
| L1 v palcích   | 1.500 "                            | Počet řad  | 1                   |
| Množství řady kolíků                                   | 1                                  | Jmenovitý průřez                                     | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Ochrana bezpečná proti dotyku dle normy DIN VDE 57 106 | Bezpečné před dotykem prstů        | Ochrana bezpečná proti dotyku dle normy DIN VDE 0470 | IP 20               |
| Stupeň krytí   | IP20                               | Může být kódováno                                    | Ano                 |
| Délka odizolování                                      | 10 mm                              | Hrot šroubováku                                      | 0,6 x 3,5           |
| Cykly zapojování                                       | 25                                 | Zásuvná síla / pól, max.                             | 8.5 N               |
| Tažná síla / pól, max.                                 | 6 N                                |  |                     |

## Balení

|           |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Balení    | Box       | Délka VPE | 352.00 mm |
| Šířka VPE | 139.00 mm | Výška VPE | 39.00 mm  |

## Typové testy

|                                       |             |   |
|---------------------------------------|-------------|---|
| Test: Trvanlivost značení             | Standard    | DIN EN 61984 část 7.3.2 / 09.02 vzor převzatý z DIN EN 60068-2-70 / 07.96   |
|                                       | Test        | označení původu, identifikace typu, rozteč, typ materiálu, hodiny s datemem |
|                                       | Vyhodnocení | k dispozici   |
|                                       | Test        | trvanlivost   |
| Test: Nezapojení (není vyměnitelnost) | Vyhodnocení | vyhovělo  |
|                                       | Standard    | DIN EN 61984, část 6.3 a 6.9.1 / 09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.08           |
|                                       | Test        | otočeno o 180° s kódovými prvky   |
|                                       | Vyhodnocení | vyhovělo  |
| Test                                  |             | otočeno o 180° bez kódových prvků   |

### Technické údaje

|  |                            |   |           |                     |
|--|----------------------------|---|-----------|---------------------|
| Test: průřez připojitelný svorkami         | Vyhodnocení                | vyhovělo  |           |                     |
|  | Standard                   | DIN EN 60999-1, část 7 a 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1, oddíl 8.2.4.5.1 / 04.08 |           |                     |
|  | Typ vodiče                 | Typ vodiče a průřez vodiče  | pevný     | 0,5 mm <sup>2</sup> |
|  |                            | Typ vodiče a průřez vodiče  | splétaný  | 0,5 mm <sup>2</sup> |
|  |                            | Typ vodiče a průřez vodiče  | pevný     | 2,5 mm <sup>2</sup> |
|  |                            | Typ vodiče a průřez vodiče  | splétaný  | 2,5 mm <sup>2</sup> |
|  |                            | Typ vodiče a průřez vodiče  | AWG       | 20/1                |
|  |                            | Typ vodiče a průřez vodiče  | AWG       | 20/19               |
|  |                            | Typ vodiče a průřez vodiče  | AWG       | 14/1                |
|  |                            | Typ vodiče a průřez vodiče  | AWG       | 12/19               |
| Vyhodnocení                                | vyhovělo                   |   |           |                     |
| Test poškození a náhodného uvolnění vodičů | Standard                   | DIN EN 60999-1, oddíl 9.4 / 12.00   |           |                     |
|  | Požadavek                  | 0,3 kg  |           |                     |
|  | Typ vodiče                 | Typ vodiče a průřez vodiče  | H05V-U0,5 |                     |
|  |                            | Typ vodiče a průřez vodiče  | H05V-K0,5 |                     |
|  |                            | Typ vodiče a průřez vodiče  | AWG       | 20/1                |
|  |                            | Typ vodiče a průřez vodiče  | AWG       | 20/19               |
|  | Vyhodnocení                | vyhovělo  |           |                     |
|  | Požadavek                  | 0,7 kg  |           |                     |
|  | Typ vodiče                 | Typ vodiče a průřez vodiče  | H07V-U2,5 |                     |
|  |                            | Typ vodiče a průřez vodiče  | H07V-K2,5 |                     |
| Typ vodiče a průřez vodiče                 |                            | AWG   | 14/1      |                     |
| Vyhodnocení                                | vyhovělo                   |   |           |                     |
| Požadavek                                  | 0,9 kg                     |   |           |                     |
| Typ vodiče                                 | Typ vodiče a průřez vodiče | AWG   | 12/19     |                     |
| Vyhodnocení                                | vyhovělo                   |   |           |                     |
| Test vytažení                              | Standard                   | DIN EN 60999-1, oddíl 9.5 / 12.00   |           |                     |
|  | Požadavek                  | ≥20 N   |           |                     |
|  | Typ vodiče                 | Typ vodiče a průřez vodiče  | H05V-U0,5 |                     |
|  |                            | Typ vodiče a průřez vodiče  | H05V-K0,5 |                     |
|  |                            | Typ vodiče a průřez vodiče  | AWG       | 20/1                |
|  |                            | Typ vodiče a průřez vodiče  | AWG       | 20/19               |
|  | Vyhodnocení                | vyhovělo  |           |                     |
|  | Požadavek                  | ≥50 N   |           |                     |
|  | Typ vodiče                 | Typ vodiče a průřez vodiče  | H07V-U2,5 |                     |
|  |                            | Typ vodiče a průřez vodiče  | H07V-K2,5 |                     |
| Typ vodiče a průřez vodiče                 |                            | AWG   | 14/1      |                     |
| Vyhodnocení                                | vyhovělo                   |   |           |                     |

## BLF 7.62HP/06/180 SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

|             |                                      |
|-------------|--------------------------------------|
| Požadavek   | ≥60 N                                |
| Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vodiče AWG 12/19 |
| Vyhodnocení | vyhovělo                             |

## Údaje o materiálu

|                                  |            |                                     |                            |
|----------------------------------|------------|-------------------------------------|----------------------------|
| Izolační materiál                | PBT        | Barevný                             | černá                      |
| Barva provozních prvků           | Oranžová   | Barevný graf (podobné)              | RAL 9011                   |
| Skupina izolačního materiálu     | Illa       | Komparativní index sledování (CTI)  | ≥ 200                      |
| Odpor izolace                    | ≥ 108 Ω    | Moisture Level (MSL)                |                            |
| Klasifikace hořlavosti UL 94     | V-0        | Materiál kontaktu                   | Slitina                    |
| Povrch kontaktu                  | pocínované | Struktura vrstev kontaktu konektoru | 4...8 μm Sn hot-dip tinned |
| Skladovací teplota, min.         | -40 °C     | Skladovací teplota, max.            | 70 °C                      |
| Provozní teplota, min.           | -50 °C     | Provozní teplota, max.              | 100 °C                     |
| Teplotní rozsah, instalace, min. | -25 °C     | Teplotní rozsah, instalace, max.    | 100 °C                     |

## Vodiče vhodné k připojení

|   |                      |
|---|----------------------|
| Upínací rozsah, min.                                | 0.08 mm <sup>2</sup> |
| Upínací rozsah, max.                                | 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| Průřez propojení AWG, min.                          | AWG 20               |
| Průřez propojení AWG, max.                          | AWG 12               |
| Pevné, min. H05(07) V-U                             | 0.5 mm <sup>2</sup>  |
| Pevné, max. H05(07) V-U                             | 1.5 mm <sup>2</sup>  |
| Pružné, min. H05(07) V-K                            | 0.5 mm <sup>2</sup>  |
| Pružné, max. H05(07) V-K                            | 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| dutinkou s plastovým límcem, , DIN 46228 pt 4, min. | 0.5 mm <sup>2</sup>  |
| dutinkou s plastovým límcem, DIN 46228 pt 4, max.   | 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, min.          | 0.5 mm <sup>2</sup>  |
| s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, max.          | 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| Zasuňte měřič v souladu s EN 60999 a x b; ø         | 2,8 mm x 2,0 mm      |

|                         |                         |                                    |                            |
|-------------------------|-------------------------|------------------------------------|----------------------------|
| Upínatelný vodič        | Průřez připojení vodiče | Typ                                | zapojeno tenkým vodičem    |
|                         |                         | jmen.                              | 0.5 mm <sup>2</sup>        |
| vodičová koncovka       | vodičová koncovka       | Délka odizolování                  | jmen. 12 mm                |
|                         |                         | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H0.5/16 OR</a> |
|                         |                         | Délka odizolování                  | jmen. 10 mm                |
|                         |                         | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H0.5/10</a>    |
| Průřez připojení vodiče | Průřez připojení vodiče | Typ                                | zapojeno tenkým vodičem    |
|                         |                         | jmen.                              | 0.75 mm <sup>2</sup>       |
| vodičová koncovka       | vodičová koncovka       | Délka odizolování                  | jmen. 12 mm                |
|                         |                         | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H0.75/16 W</a> |
|                         |                         | Délka odizolování                  | jmen. 10 mm                |
|                         |                         | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H0.75/10</a>   |
| Průřez připojení vodiče | Průřez připojení vodiče | Typ                                | zapojeno tenkým vodičem    |
|                         |                         | jmen.                              | 1 mm <sup>2</sup>          |
| vodičová koncovka       | vodičová koncovka       | Délka odizolování                  | jmen. 12 mm                |

### Technické údaje

|                         |  |                                    |                            |
|-------------------------|--|------------------------------------|----------------------------|
|                         |  | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H1.0/16D R</a> |
|                         |  | Délka odizolování                  | jmen. 10 mm                |
|                         |  | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H1.0/10</a>    |
| Průřez připojení vodiče |  | Typ                                | zapojeno tenkým vodičem    |
|                         |  | jmen.                              | 1.5 mm <sup>2</sup>        |
| vodičová koncovka       |  | Délka odizolování                  | jmen. 10 mm                |
|                         |  | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H1.5/10</a>    |
|                         |  | Délka odizolování                  | jmen. 12 mm                |
|                         |  | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H1.5/16 R</a>  |
| Průřez připojení vodiče |  | Typ                                | zapojeno tenkým vodičem    |
|                         |  | jmen.                              | 2.5 mm <sup>2</sup>        |
| vodičová koncovka       |  | Délka odizolování                  | jmen. 10 mm                |
|                         |  | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H2.5/10</a>    |

Referenční text Vnější průměr plastové objímky by neměl být větší než rozteč (P). Délka koncovek se vybírá v závislosti na produktu a jmenovitém napětí.

### Jmenovité údaje podle IEC

|   |                        |   |                  |
|---|------------------------|---|------------------|
| testováno podle normy   | IEC 60664-1, IEC 61984 | Jmenovitý proud, min. počet pólů (Tu=20 °C)                           | 29 A             |
| Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=20 °C)                           | 24 A                   | Jmenovitý proud, min. počet pólů (Tu=40 °C)                           | 23.8 A           |
| Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=40 °C)                           | 23 A                   | Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2           | 1000 V           |
| Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2          | 1000 V                 | Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/3          | 630 V            |
| Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2  | 6 kV                   | Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2 | 8 kV             |
| Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/3 | 6 kV                   | Krátkodobý odpor proti zkratovému proudu                              | 3 x 1 s se 180 A |
| Povrchová vzdálenost, min.  | 11.4 mm                | Vzdušná vzdálenost, min.  | 11.4 mm          |

### Jmenovité údaje podle CSA

|  |        |  |        |
|--|--------|--|--------|
| Jmenovité napětí (aplikační skupina B / CSA) | 600 V  | Jmenovité napětí (aplikační skupina C / CSA) | 600 V  |
| Jmenovité napětí (aplikační skupina D / CSA) | 600 V  | Jmenovitý proud (aplikační skupina B / CSA)  | 20 A   |
| Jmenovitý proud (aplikační skupina C / CSA)  | 20 A   | Jmenovitý proud (aplikační skupina D / CSA)  | 5 A    |
| Průřez vodiče AWG, min.                      | AWG 20 | Průřez vodiče AWG, max.                      | AWG 12 |

### Jmenovité údaje podle UL 1059

|  |       |  |        |
|--|-------|--|--------|
| Institut (cURus)                                 | CURUS | Č. osvědčení (cURus)                             | E60693 |
| Jmenovité napětí (aplikační skupina B / UL 1059) | 600 V | Jmenovité napětí (aplikační skupina C / UL 1059) | 600 V  |
| Jmenovité napětí (aplikační skupina D / UL 1059) | 600 V | Jmenovitý proud (aplikační skupina B / UL 1059)  | 20 A   |
| Jmenovitý proud (aplikační skupina C / UL 1059)  | 20 A  | Jmenovitý proud (aplikační skupina D / UL 1059)  | 5 A    |

## BLF 7.62HP/06/180 SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

|                                |  |                          |        |
|--------------------------------|--|--------------------------|--------|
| Průřez vodiče, AWG, min.       | AWG 20   | Průřez vodiče, AWG, max. | AWG 12 |
| Odkaz na hodnoty pro schválení | Specifikace jsou maximální hodnoty, podrobnosti viz příslušná certifikace. |                          |        |

### Důležitá poznámka

|           |  |
|-----------|--|
| IPC shoda | Shoda: Produkty jsou vyvíjeny, vyráběny a dodávány v souladu s mezinárodními uznávanými standardy a normami a splňují zajištěné vlastnosti uvedené v datovém listu, respektive splňují dekorativní vlastnosti v souladu s IPC-A-610 „Třída 2“. Další nároky na produkty je možné vyhodnotit na požádání.   |
| Poznámky  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Additional variants on request</li> <li>• Gold-plated contact surfaces on request</li> <li>• Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</li> <li>• Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1</li> <li>• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4</li> <li>• P on drawing = pitch</li> <li>• Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.</li> <li>• Crimping shape "A" for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool recommended.</li> <li>• In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load</li> <li>• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul> |

### Klasifikace

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002638    | ETIM 9.0    | EC002638    |
| ETIM 10.0   | EC002638    | ECLASS 14.0 | 27-46-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-02 |             |             |

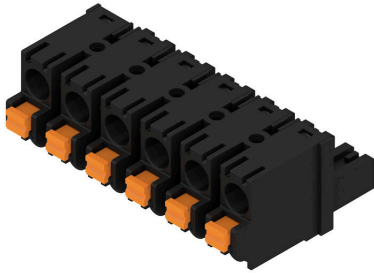
## BLF 7.62HP/06/180 SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

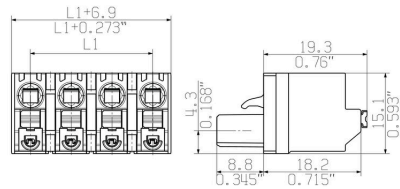
www.weidmueller.com

# Nákresy

### Obrázek výrobku



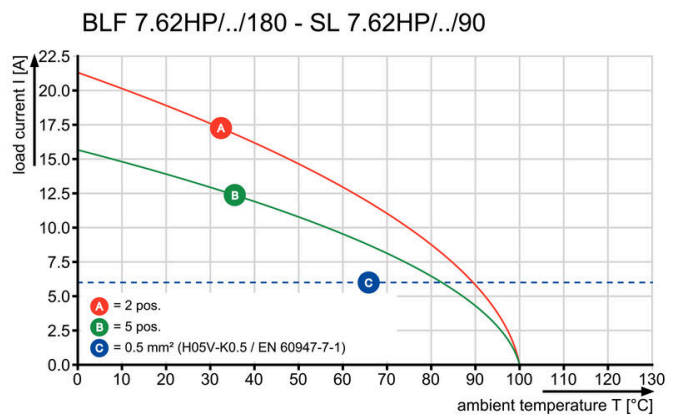
### Dimensional drawing



### Graph



### Graph



### Výhoda produktu



Vibration-proof connection

## Příslušenství

### Kódovací prvky



Připojuje pouze to, co má být připojeno: správné připojení na správném místě.

Kódovací prvky a blokové zařízení jasně přiřazují připojovací prvky během výrobního procesu a provozu. Kódovací prvky a blokové zařízení se vkládají před montáží nebo během fáze osazování kabelu. Alternativa společnosti Weidmüller online konfigurace pomocí konfigurátoru variant pro okódování před dodávkou. Nesprávná instalace na obvodové desce a nesprávné zapojení připojovacích prvků už není možné. Výhoda: žádné řešení problémů při výrobě a žádné provozní chyby u uživatele.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | BLZ/SL KO OR BX            | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">1573010000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Kódovací prvek,        |
| objednávky |                            | Oranžová, Počet pólů: 1   |
| GTIN (EAN) | 4008190048396              |   |
| Množství   | 100 ST                     |   |
| Typ        | BLZ/SL KO BK BX            | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">1545710000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Kódovací prvek, černá, |
| objednávky |                            | Počet pólů: 1   |
| GTIN (EAN) | 4008190087142              |   |
| Množství   | 50 ST                      |   |

### Plochý šroubovák



Plochý šroubovák s kulatou hlavicí SD DIN 5265, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. hrot ChromTop, rukojeť SoftFinish

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                      |
|------------|----------------------------|----------------------|
| Typ        | SDS 0.6X3.5X100            | Verze                |
| Číslo      | <a href="#">9008330000</a> | Šroubovák, Šroubovák |
| objednávky |                            |                      |
| GTIN (EAN) | 4032248056286              |                      |
| Množství   | 1 ST                       |                      |
| Typ        | SDIS 0.6X3.5X100           | Verze                |
| Číslo      | <a href="#">9008390000</a> | Šroubovák, Šroubovák |
| objednávky |                            |                      |
| GTIN (EAN) | 4032248056354              |                      |
| Množství   | 1 ST                       |                      |

**BLF 7.62HP/06/180 SN BK BX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

## Příslušenství

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Crimping tools



Krimpovací nástroje pro koncovky s plastovými objímkami nebo bez

- Ráčna zaručuje přesné krimpování
- Možnost uvolnění v případě chybné manipulace

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | PZ 6/5                     | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">9011460000</a> | Nástroj k nalisování koncovek, Nástroj k nalisování koncovek vedení,        |
| objednávky |                            | 0.25mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> , Lichoběžníkové drážkové krimpování |
| GTIN (EAN) | 4008190165352              |   |
| Množství   | 1 ST                       |   |

## BLF 7.62HP/06/180 SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

## Protikus

www.weidmueller.com

### SL 7.62HP/180G



Energie na desce - 100 % bezpečnost, 100 % integrace, 100 % rentabilita:

Kompaktní a efektivní řešení pro aplikace v nižším výkonostním rozsahu UL 600 V.

Konektor samec s vysokým výkonem pro aplikace do 12 kVA:

- 29 A při 400 V (IEC)
- 20 A při 600 V (UL)
- Jednopříhradkový protikusový profil

Pomoc s certifikací zařízení:

- Splňuje požadavky pro 600 V podle UL 508 / UL 840.
- V kombinaci s konektorem samicí BLZ 7,62 HP splňuje rozšířené požadavky dotykové ochrany podle IEC 68100-5-1

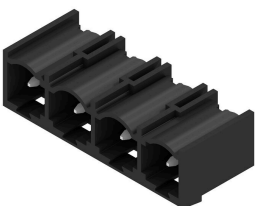
Zeštíhlení pro vícestupňové řady přístrojů: menší velikost a nižší náklady v nižším velkoobjemovém výkonostním rozsahu bez kompromitace certifikace zařízení.

Konektor samec, směr vývodu 180°, bez příruby

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | SL 7.62HP/06/180G 3.2SN... | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">1048990000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm, Počet pólů: 6,        |
| GTIN (EAN) | 4032248786961              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box        |
| Množství   | 50 ST                      |  |
| Typ        | SL 7.62HP/06/180G 3.2SN... | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">1048910000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm, Počet pólů: 6,        |
| GTIN (EAN) | 4032248786886              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box     |
| Množství   | 50 ST                      |  |

### SL 7.62HP/270G



Energie na desce - 100 % bezpečnost, 100 % integrace, 100 % rentabilita:

Kompaktní a efektivní řešení pro UL 600 V aplikace v nižším výkonostním rozsahu do 12 kVA

- 29 A při 400 V (IEC)
- 20 A při 300 V (UL)
- Jednopříhradkový protikusový profil
- Rozsah upnutí: 0,08–4 mm<sup>2</sup> / AWG 28–12

Pomoc s certifikací zařízení:

- Splňuje požadavky pro 600 V podle UL 508 / UL 840.
- Splňuje rozšířené požadavky dotykové ochrany podle IEC 68100-5-1

Zeštíhlení pro vícestupňové řady přístrojů: menší velikost a nižší náklady v nižším velkoobjemovém výkonostním rozsahu bez kompromitace certifikace zařízení.

Konektor samec, směr vývodu 270°

## BLF 7.62HP/06/180 SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Protikus

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | SL 7.62HP/06/270G 3.2SN... | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">1472280000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm, Počet pólů: 6,        |
| GTIN (EAN) | 4050118317442              | 270°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box        |
| Množství   | 50 ST                      |  |
| Typ        | SL 7.62HP/06/270G 3.2SN... | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">1472530000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm, Počet pólů: 6,        |
| GTIN (EAN) | 4050118317664              | 270°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box     |
| Množství   | 50 ST                      |  |

### SL 7.62HP/90G



Energie na desce - 100 % bezpečnost, 100 % integrace, 100 % rentabilita:

Kompaktní a efektivní řešení pro UL 600 V aplikace v nižším výkonostním rozsahu do 12 kVA

- 29 A při 400 V (IEC)
- 20 A při 300 V (UL)
- Jednopříhrádkový protikusový profil
- Rozsah upnutí: 0,08–4 mm<sup>2</sup> / AWG 28–12

Pomoc s certifikací zařízení:

- Splňuje požadavky pro 600 V podle UL 508 / UL 840.
- Splňuje rozšířené požadavky dotykové ochrany podle IEC 68100-5-1

Zeštíhlení pro víceúhňové řady přístrojů: menší velikost a nižší náklady v nižším velkoobjemovém výkonostním rozsahu bez kompromitace certifikace zařízení.

Konektor samec, směr vývodu 90°

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | SL 7.62HP/06/90G 3.2SN ... | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">1059490000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm, Počet pólů: 6, 90°,   |
| GTIN (EAN) | 4032248807314              | Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box              |
| Množství   | 50 ST                      |  |
| Typ        | SL 7.62HP/06/90G 3.2SN ... | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">1980410000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm, Počet pólů: 6, 90°,   |
| GTIN (EAN) | 4032248675463              | Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box           |
| Množství   | 50 ST                      |  |

**BLF 7.62HP/06/180 SN BK BX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

**Protikus**

www.weidmueller.com

**SL-SMT 7.62HP/180G SN Krabice****Všeobecné objednávací údaje**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | SL-SMT 7.62HP/06/180G 2... | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">3114300000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm, Počet pólů: 6,        |
| GTIN (EAN) | 4099987204101              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 2.1 mm, pocínované, černá, Box        |
| Množství   | ST                         |  |

**SL-SMT 7.62HP/180G SN Páska****Všeobecné objednávací údaje**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | SL-SMT 7.62HP/06/180G 2... | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">3114350000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm, Počet pólů: 6,        |
| GTIN (EAN) | 4099987204163              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 2.1 mm, pocínované, černá, Cívka      |
| Množství   | ST                         |  |

**SL-SMT 7.62HP/90G SN Krabice**

**BLF 7.62HP/06/180 SN BK BX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Protikus****Všeobecné objednávací údaje**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | SL-SMT 7.62HP/06/90G 2.... | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">3114150000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm, Počet pólů: 6, 90°,   |
| GTIN (EAN) | 4099987203951              | Pájecí kolík, délka (l): 2.1 mm, pocínované, černá, Box              |
| Množství   | ST                         |  |

**SL-SMT 7.62HP/90G Páska****Všeobecné objednávací údaje**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | SL-SMT 7.62HP/06/90G 2.... | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">3114130000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm, Počet pólů: 6, 90°,   |
| GTIN (EAN) | 4099987203937              | Pájecí kolík, délka (l): 2.1 mm, pocínované, černá, Cívka            |
| Množství   | 350 ST                     |  |