

## BLZ 7.62HP/10/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

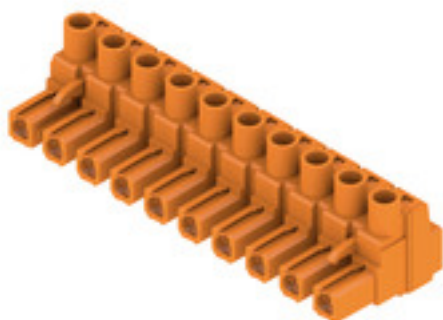
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Obrázek výrobku

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

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

Konektor samice s vysokým výkonem pro aplikace do 12 kVA:

- 29 A s 400 V (IEC)
- 20 A při 600 V (UL)
- 0,08–4 mm<sup>2</sup> / AWG 28–12

Pomoc s certifikací zařízení:

- Splňuje požadavky pro 600 V podle UL 508 / UL 840.
- V zapojeném stavu 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.

## Všeobecné objednací údaje

|                 |   |
|-----------------|---|
| Verze           | Zásuvný konektor PCB plug in, zdířka, 7.62 mm, Počet pólů: 10, 180°, Připojení s upínacím třmenem, Upínací rozsah, max. : 4 mm <sup>2</sup> , Box |
| Objednací číslo | <a href="#">1980560000</a>  |
| Typ             | BLZ 7.62HP/10/180 SN OR BX  |
| GTIN (EAN)      | 4032248675616   |
| Množství        | 20 ks   |
| Údaje výrobku   | IEC: 630 V / 29 A / 0.2 - 4 mm <sup>2</sup><br>UL: 600 V / 20 A / AWG 20 - AWG 12   |
| Balení          | Box   |

## BLZ 7.62HP/10/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

|                |         |                     |            |
|----------------|---------|---------------------|------------|
| Hloubka        | 23,3 mm | Hloubka (v palcích) | 0,917 inch |
| Výška          | 18,3 mm | Výška (v palcích)   | 0,72 inch  |
| Čistá hmotnost | 20,84 g |                     |            |

## Systémové parametry

|  |                                    |  |                     |
|--|------------------------------------|--|---------------------|
| Skupina produktů                                       | OMNIMATE Power - řada BL/SL 7.62HP | Typ připojení  | Připojení v provozu |
| Metoda připojení vodiče                                | Připojení s upínacím třmenem       | Rozteč v mm (P)                                      | 7,62 mm             |
| Rozteč v palcích (P)                                   | 0,3 "                              | Směr výstupu vodiče                                  | 180°                |
| Počet pólů   | 10                                 | L1 v mm  | 68,58 mm            |
| L1 v palcích   | 2,7 "                              | 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                               | Objemový odpor                                       | 5,00 mΩ             |
| Může být kódováno                                      | Ano                                | Délka odizolování                                    | 7 mm                |
| Utahovací moment, min.                                 | 0,4 Nm                             | Utahovací moment, max.                               | 0,5 Nm              |
| Svěrný šroub   | M 2,5                              | Hrot šroubováku                                      | 0,6 x 3,5           |
| Standard hrotu šroubováku                              | DIN 5264                           | Cykly zapojování                                     | 25                  |
| Zásuvná síla / pól, max.                               | 9,5 N                              | Tažná síla / pól, max.                               | 8,5 N               |

## Balení

|           |        |           |        |
|-----------|--------|-----------|--------|
| Balení    | Box    | Délka VPE | 349 mm |
| Šířka VPE | 134 mm | Výška VPE | 30 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 datumem |
|                                       | Vyhodnocení | k dispozici   |
|                                       | Test        | trvanlivost   |
|                                       | Vyhodnocení | vyhovělo  |
| Test: Nezapojení (není vyměnitelnost) | Standard    | DIN EN 61984, část 6.3 a 6.9.1 / 09.02                                      |
|                                       | Test        | otočeno o 180° s kódovými prvky   |
|                                       | Vyhodnocení | vyhovělo  |
|                                       | Test        | otočeno o 180° bez kódových prvků   |
|                                       | Vyhodnocení | vyhovělo  |

## BLZ 7.62HP/10/180 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

|  |             |   |  |
|--|-------------|---|--|
| Test: průřez připojitelný svorkami         | Standard    | DIN EN 60999-1, část 7 a 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1, oddíl 8.2.4.5.1 / 12.02 |  |
|  | Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vo- pevný 0,5 mm <sup>2</sup> díče                        |  |
|  |             | Typ vodiče a průřez vo- splétaný 0,5 mm <sup>2</sup> díče                     |  |
|  |             | Typ vodiče a průřez vo- pevný 2,5 mm <sup>2</sup> díče                        |  |
|  |             | Typ vodiče a průřez vo- splétaný 2,5 mm <sup>2</sup> díče                     |  |
|  |             | Typ vodiče a průřez vo- AWG 20/1 díče   |  |
|  |             | Typ vodiče a průřez vo- AWG 20/19 díče  |  |
|  |             | Typ vodiče a průřez vo- AWG 12/1 díče   |  |
|  |             | Typ vodiče a průřez vo- AWG 12/19 díče  |  |
|  | Vyhodnocení | vyhovělo  |  |
| Test poškození a náhodného uvolnění vodičů | Standard    | DIN EN 60999-1, oddíl 9.4 / 12.00   |  |
|  | Požadavek   | 0,2 kg  |  |
|  | Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vo- AWG 28/1 díče   |  |
|  |             | Typ vodiče a průřez vo- AWG 28/19 díče  |  |
|  | Vyhodnocení | vyhovělo  |  |
|  | Požadavek   | 0,3 kg  |  |
|  | Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vo- H05V-U0,5 díče  |  |
|  |             | Typ vodiče a průřez vo- H05V-K0,5 díče  |  |
|  | Vyhodnocení | vyhovělo  |  |
|  | Požadavek   | 0,7 kg  |  |
|  | Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vo- AWG 14/1 díče   |  |
|  |             | Typ vodiče a průřez vo- AWG 14/19 díče  |  |
|  | Vyhodnocení | vyhovělo  |  |
|  | Požadavek   | 0,9 kg  |  |
|  | Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vo- H07V-U4,0 díče  |  |
|  |             | Typ vodiče a průřez vo- H07V-K4,0 díče  |  |
|  | Vyhodnocení | vyhovělo  |  |

## BLZ 7.62HP/10/180 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

|               |             |  |
|---------------|-------------|--|
| Test vytažení | Standard    | DIN EN 60999-1, oddíl 9.5 / 12.00      |
|               | Požadavek   | ≥5 N                                   |
|               | Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vo- AWG 28/1 díře  |
|               |             | Typ vodiče a průřez vo- AWG 28/19 díře |
|               | Vyhodnocení | vyhovělo                               |
|               | Požadavek   | ≥20 N                                  |
|               | Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vo- H05V-U0,5 díře |
|               |             | Typ vodiče a průřez vo- H05V-K0,5 díře |
|               | Vyhodnocení | vyhovělo                               |
|               | Požadavek   | ≥50 N                                  |
|               | Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vo- AWG 14/1 díře  |
|               |             | Typ vodiče a průřez vo- AWG 14/19 díře |
|               |             | Typ vodiče a průřez vo- H07V-K4,0 díře |
|               | Vyhodnocení | vyhovělo                               |
|               | Požadavek   | ≥60 N                                  |
|               | Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vo- H07V-U4,0 díře |
|               | Vyhodnocení | vyhovělo                               |

## Údaje o materiálu

|                                    |            |                                     |                               |
|------------------------------------|------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| Izolační materiál                  | PBT        | Barevný                             | Oranžová                      |
| Barevný graf (podobné)             | RAL 2000   | Skupina izolačního materiálu        | IIIa                          |
| Komparativní index sledování (CTI) | ≥ 200      | Izolační síla                       | ≥ 10 <sup>8</sup> Ω           |
| Klasifikace hořlavosti UL 94       | V-0        | Materiál kontaktu                   | Slitina                       |
| Povrch kontaktu                    | pocínované | Struktura vrstev kontaktu konektoru | 4...8 μm Sn žárově pocínované |
| 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.                                | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Průřez propojení AWG, min.                          | AWG 28               |
| Průřez propojení AWG, max.                          | AWG 12               |
| Pevné, min. H05(07) V-U                             | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| Pevné, max. H05(07) V-U                             | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Pružné, min. H05(07) V-K                            | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| Pružné, max. H05(07) V-K                            | 4 mm <sup>2</sup>    |
| dutinkou s plastovým límcem, , DIN 46228 pt 4, min. | 0,2 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.          | 0,2 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 2,4 mm      |

Datum vytvoření 2. července 2024 23:15:57 CEST

Stav katalogu 29.06.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## BLZ 7.62HP/10/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

|                         |                         |                                    |                              |
|-------------------------|-------------------------|------------------------------------|------------------------------|
| Upínatelný vodič        | Průřez připojení vodiče | Typ                                | zapojeno tenkým vodičem      |
|                         |                         | jmen.                              | 0,25 mm <sup>2</sup>         |
| vodičová koncovka       |                         | Délka odizolování                  | jmen. 10 mm                  |
|                         |                         | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H0.25/12 HBL</a> |
| Průřez připojení vodiče |                         | Typ                                | zapojeno tenkým vodičem      |
|                         |                         | jmen.                              | 0,34 mm <sup>2</sup>         |
| vodičová koncovka       |                         | Délka odizolování                  | jmen. 10 mm                  |
|                         |                         | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H0.34/12 TK</a>  |
| Průřez připojení vodiče |                         | Typ                                | zapojeno tenkým vodičem      |
|                         |                         | jmen.                              | 0,5 mm <sup>2</sup>          |
| vodičová koncovka       |                         | Délka odizolování                  | jmen. 6 mm                   |
|                         |                         | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H0.5/6</a>       |
| Průřez připojení vodiče |                         | Typ                                | zapojeno tenkým vodičem      |
|                         |                         | jmen.                              | 0,75 mm <sup>2</sup>         |
| vodičová koncovka       |                         | Délka odizolování                  | jmen. 6 mm                   |
|                         |                         | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H0.75/6</a>      |
| Průřez připojení vodiče |                         | Typ                                | zapojeno tenkým vodičem      |
|                         |                         | jmen.                              | 1 mm <sup>2</sup>            |
| vodičová koncovka       |                         | Délka odizolování                  | jmen. 6 mm                   |
|                         |                         | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H1.0/6</a>       |
| Průřez připojení vodiče |                         | Typ                                | zapojeno tenkým vodičem      |
|                         |                         | jmen.                              | 1,5 mm <sup>2</sup>          |
| vodičová koncovka       |                         | Délka odizolování                  | jmen. 7 mm                   |
|                         |                         | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H1.5/7</a>       |
| Průřez připojení vodiče |                         | Typ                                | zapojeno tenkým vodičem      |
|                         |                         | jmen.                              | 2,5 mm <sup>2</sup>          |
| vodičová koncovka       |                         | Délka odizolování                  | jmen. 7 mm                   |
|                         |                         | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H2.5/7</a>       |

Referenční text

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

## Jmenovité údaje podle IEC

|   |                        |   |                  |
|---|------------------------|---|------------------|
| testováno podle normy   |                        | Jmenovitý proud, min. počet pólů                                      |                  |
|   | IEC 60664-1, IEC 61984 | (Tu=20 °C)  | 29 A             |
| Jmenovitý proud, max. počet pólů                                      |                        | Jmenovitý proud, min. počet pólů                                      |                  |
| (Tu=20 °C)  | 26,5 A                 | (Tu=40 °C)  | 25 A             |
| Jmenovitý proud, max. počet pólů                                      |                        | Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2           |                  |
| (Tu=40 °C)  | 23 A                   |   | 630 V            |
| Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2          | 500 V                  | Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/3          | 400 V            |
| Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2  | 4 kV                   | Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2 | 6 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.  | 11,3 mm                | Vzdušná vzdálenost, min.  | 9,8 mm           |

Datum vytvoření 2. července 2024 23:15:57 CEST

Stav katalogu 29.06.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## BLZ 7.62HP/10/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Jmenovité údaje podle CSA

Institut (CSA)



Č. osvědčení (CSA)

200039-1121690

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

Odkaz na hodnoty pro schválení

Specifikace jsou maximální hodnoty, podrobnosti viz příslušná certifikace.

## Jmenovité údaje podle UL 1059

Institut (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

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.

## Klasifikace

ETIM 6.0

EC002638

ETIM 7.0

EC002638

ETIM 8.0

EC002638

ETIM 9.0

EC002638

ECLASS 9.0

27-44-03-09

ECLASS 9.1

27-44-03-09

ECLASS 10.0

27-44-03-09

ECLASS 11.0

27-46-02-02

ECLASS 12.0

27-46-02-02

ECLASS 13.0

27-46-02-02

## Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC

/

BLZ 7.62HP/10/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## 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>Další varianty na vyžádání</li> <li>Pozlacené povrchy kontaktů na vyžádání</li> <li>Jmenovitý proud související se jmenovitým průřezem a min. počtem pólů.</li> <li>Dutinka bez plastového límce podle normy DIN 46228/1</li> <li>Dutinka s plastovým límcem podle normy DIN 46228/4</li> <li>P na nákrese = rozteč</li> <li>Jmenovité údaje se vztahují pouze k samotné komponentě. Vzdálenosti odstupů a povrchových svodů mezi jednotlivými komponentami musí být navrženy v souladu s normou příslušné aplikace.</li> <li>V souladu s normou IEC 61984 jsou konektory OMNIMATE konektory bez vypínací schopnosti (COC). Během určeného použití se konektory nesmějí zapínat ani vypínat pod napětím nebo pod zatížením</li> <li>Dlouhodobé uložení produktu s průměrnou teplotou 50 °C a průměrnou vlhkostí 70 %, 36 měsíců</li> </ul> |

## Osvědčení

Schválení



|                       |        |
|-----------------------|--------|
| ROHS                  | Shoda  |
| UL File Number Search | Web UL |
| Č. osvědčení (cURus)  | E60693 |

## Soubory ke stažení

|   |  |
|---|--|
| Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě | <a href="#">Declaration of the Manufacturer</a>  |
| Technické údaje                         | <a href="#">CAD data – STEP</a>  |
| Oznámení o změně produktu               | <a href="#">20220627 Change OMNIMATE® Power BLZ 7.62HP</a><br><a href="#">20220627 Technische Änderung OMNIMATE® Power BLZ 7.62HP</a>  |
| Uživatelská dokumentace                 | <a href="#">QR-Code product handling video</a>   |
| Katalogy                                | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>   |
| Brožury                                 | <a href="#">FL DRIVES EN</a><br><a href="#">MB DEVICE MANUF. EN</a><br><a href="#">FL DRIVES DE</a><br><a href="#">FL HEATING ELECTR EN</a><br><a href="#">FL APPL INVERTER EN</a><br><a href="#">FL_BASE_STATION_EN</a><br><a href="#">FL ELEVATOR EN</a><br><a href="#">FL POWER SUPPLY EN</a><br><a href="#">FL 72H SAMPLE SER EN</a><br><a href="#">PO OMNIMATE EN</a> |

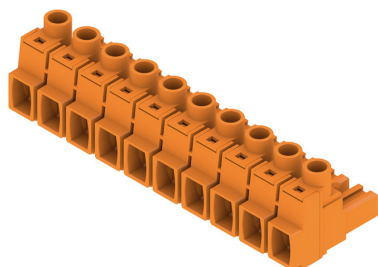
## BLZ 7.62HP/10/180 SN OR BX

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

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

## Nákresy

### Obrázek výrobku



### Dimensional drawing



### Graph



### Graph





## BLZ 7.62HP/10/180 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Plochý šroubovák



VDE izolovaný plochý šroubovák, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. Rukojeť SoftFinish

### Všeobecné objednací údaje

|                 |                            |                      |
|-----------------|----------------------------|----------------------|
| Typ             | SDIS 0.6X3.5X100           | Verze                |
| Objednací číslo | <a href="#">6008390000</a> | Šroubovák, Šroubovák |
| GTIN (EAN)      | 4032248056354              |                      |
| Množství        | 1 ks                       |                      |

### 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  |
| Objednací číslo | <a href="#">6011460000</a> | Nástroj k nalisování koncovek, Nástroj k nalisování koncovek vedení, |
| GTIN (EAN)      | 4008190165352              | 0.25mm², 6mm², Lichoběžníkové drážkové krimpování                    |
| Množství        | 1 ks                       |  |

**BLZ 7.62HP/10/180 SN OR BX**

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Kódovací prvky



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

Kódovací prvky a uzamykací zařízení jasně přiřazují připojovací prvky během výroby a při provozu. Kódovací prvky a uzamykací zařízení jsou vloženy před montáží a nebo během montáže. 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 BK BX            | Verze  | Údaje výrobku | Balení |
|-----------------|----------------------------|--|---------------|--------|
| Objednací číslo | <a href="#">6545710000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Kódovací prvek, černá,    |               | Box    |
| GTIN (EAN)      | 4008190087142              | Počet pólů: 1  |               |        |
| Množství        | 50 ks                      |  |               |        |
| Typ             | BLZ/SL KO OR BX            | Verze  | Údaje výrobku | Balení |
| Objednací číslo | <a href="#">6573010000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Kódovací prvek, Oranžová, |               | Box    |
| GTIN (EAN)      | 4008190048396              | Počet pólů: 1  |               |        |
| Množství        | 100 ks                     |  |               |        |

### Plochý šroubovák



Plochý šroubovák s kulatou hlaví 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                |
|-----------------|----------------------------|----------------------|
| Objednací číslo | <a href="#">6008330000</a> | Šroubovák, Šroubovák |
| GTIN (EAN)      | 4032248056286              |                      |
| Množství        | 1 ks                       |                      |

The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without explicit authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. Weidmueller exclusively reserves the right to file for patents, utility models or designs.

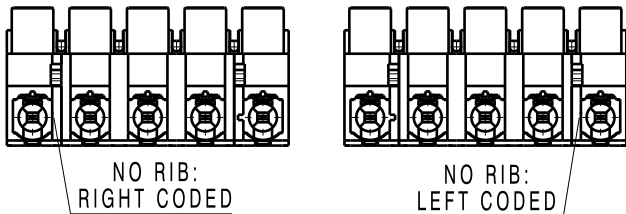
© Weidmueller Interface GmbH & Co. KG

Dimensions without tolerances are no check dimensions

The English version is binding



BEDRUCKUNGSVORLAGE SIEHE ZNG: 43764  
PRINT DRAWING NO.:43764  
ORDER NUMBERS SEE SHEET: S 43761  
CODING SCHEME SEE SHEET: K 43761  
REPRESENTED: BLZ7.62HP/5/180



|   |         |           |
|---|---------|-----------|
| 6 | 38,10   | 1,500     |
| 5 | 30,48   | 1,200     |
| 4 | 22,86   | 0,900     |
| 3 | 15,24   | 0,600     |
| 2 | 7,62    | 0,300     |
| n | L1 [mm] | L1 [Inch] |

For the mounting of PCBs, it should be noted that the rated data given in the catalogue relates only to the connection elements. The necessary creepage and clearance paths must be observed in connection with the respective applicant in accordance to VDE 0110. The current-carrying capacity and pitch tolerance is to be determined according to DIN IEC 326 part 3 very fine.

Weidmueller connectors are tested to the DIN VDE 0627 standard, and are valid for its field of application. Provided that the connectors are used to the intended purpose, all requirements with respect to the occurring of electrical, mechanical, thermic and corrosive stress will be satisfied.

|                                       |  |                                 |                     |                               |      |
|---------------------------------------|--|---------------------------------|---------------------|-------------------------------|------|
| General tolerance:<br>DIN ISO 2768-mK |  | 94081/5<br>02.05.17 HELIS_MA 00 |                     | Cat.no.: .                    |      |
|                                       |  | Modification                    |                     | <b>Weidmüller</b>             |      |
|                                       |  | Date                            | Name                | <b>3 43761 06</b>             |      |
| Scale: 2:1                            |  | Drawn                           | 24.04.2017 HELIS_MA | Drawing no. Issue no.         |      |
| Supersedes: .                         |  | Responsible                     | KRUG_M              | Sheet 01 of 02 sheets         |      |
|                                       |  | Checked                         | 11.05.2017 HELIS_MA | <b>BLZ 7.62HP/.../180</b>     |      |
|                                       |  | Approved                        | LANG_T              | BUCHSENLEISTE<br>SOCKET BLOCK |      |
|                                       |  | Product file: BLZ/SL 7.62 HP    |                     |                               | 7375 |