

## BLF 7.62HP/07/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

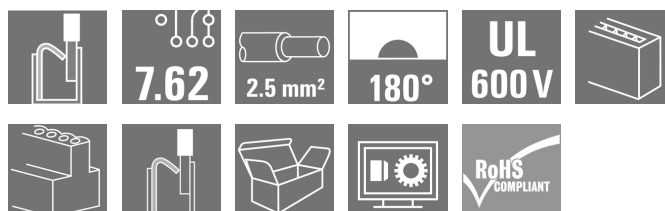
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Product image



180°-os hüvelyes dugó PUSH IN csatlakozástechnikával, terepi huzalozáshoz, 2,5 mm<sup>2</sup> és 7,62-es osztással.

Eléri az UL 1059 600 V C osztály és az IEC 61800-5-1 követelményeit.

Változatok: karima nélkül, külső karima, kioldó retesz.

## Általános rendelési adatok

|                |  |
|----------------|--|
| Verzió         | NYÁK dugaszoló csatlakozó, hüvelyes csatlakozó, 7.62 mm, Pólusszám: 7, 180°, PUSH IN aktuátorral, Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.: 2.5 mm <sup>2</sup> , Doboz |
| Rendelési szám | <a href="#">1227350000</a>   |
| Típus          | BLF 7.62HP/07/180 SN BK BX   |
| GTIN (EAN)     | 4050118011487  |
| Qty.           | 30 Stück   |
| Termékadatok   | IEC: 1000 V / 29 A / 0.5 - 2.5 mm <sup>2</sup><br>UL: 600 V / 20 A / AWG 20 - AWG 12   |
| Csomagolás     | Doboz  |

A létrehozás dátuma 2024. május 3. 15:02:03 CEST

A katalógus állapota 20.04.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## BLF 7.62HP/07/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

|             |          |                  |            |
|-------------|----------|------------------|------------|
| Mélység     | 28,1 mm  | Mélység (coll)   | 1,106 inch |
| Magasság    | 15,1 mm  | Magasság (coll)  | 0,594 inch |
| Szélesség   | 52,62 mm | Szélesség (coll) | 2,072 inch |
| Nettó tömeg | 18,55 g  |                  |            |

## System Parameters

|   |  |                                       |                     |
|---|--|---------------------------------------|---------------------|
| Termékcsalád                            | OMNIMATE Power<br>- sorozat BL/SL 7.62HP | Csatlakozás típusa                    | Terepi csatlakozás  |
| Vezetékcsatlakozás-technika             | PUSH IN aktuátorral                      | Osztás, mm (P)                        | 7,62 mm             |
| Osztás, inch (P)                        | 0,3 "                                    | Vezeték kimeneti irány                | 180°                |
| Pólusszám                               | 7  | L1, mm                                | 45,72 mm            |
| L1, inch                                | 1,8 "                                    | Sorok száma                           | 1                   |
| Érintkezősorok száma                    | 1  | Névleges keresztmetszet               | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Érintésvédelem a DIN VDE 57 106 szerint | Ujjak számára biztonságos                | Érintésvédelem a DIN VDE 0470 szerint | IP 20               |
| Védelmi osztály                         | IP20                                     | Kódolható                             | Igen                |
| Csupaszolási hossz                      | 10 mm                                    | Csavarhúzó éle                        | 0,6 x 3,5           |
| Dugaszolási ciklusok                    | 25                                       | Dugaszolási erő/pólus, max.           | 8,5 N               |
| Húzóerő / pólus, max.                   | 6 N                                      |                                       |                     |

## Anyagjellemzők

|  |          |  |   |
|--|----------|--|---|
| Szigetelőanyag                             | PBT      | Szín                                     | fekete                                  |
| Színskála (hasonló)                        | RAL 9011 | Szigetelőanyag csoport                   | IIIa                                    |
| Kúszóútkepzési összehasonlítási szám (CTI) | ≥ 200    | Szigetelés erőssége                      | ≥ 10 <sup>8</sup> Ω                     |
| UL 94 éghetőségi osztály                   | V-0      | Érintkező anyaga                         | Cu-ötvözet                              |
| Érintkező felület                          | ónozott  | Dugaszolható csatlakozás rétegszerkezete | 4...8 µm Sn tűzi-mártó ónozással bevont |
| Tárolási hőmérséklet, min.                 | -40 °C   | Tárolási hőmérséklet, max.               | 70 °C                                   |
| Üzemi hőmérséklet, min.                    | -50 °C   | Üzemi hőmérséklet, max.                  | 100 °C                                  |
| Hőmérsékleti tartomány, telepítés, min.    | -25 °C   | Hőmérsékleti tartomány, telepítés, max.  | 100 °C                                  |

## Névleges adatok IEC szerint

|   |                        |   |                  |
|---|------------------------|---|------------------|
| szabvány szerint tesztelve  | IEC 60664-1, IEC 61984 | Névleges áram, min. pólusszám (Tu=20 °C)  | 29 A             |
| Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=20 °C)                                     | 24 A                   | Névleges áram, min. pólusszám (Tu=40°C)   | 23,8 A           |
| Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=40°C)                                      | 23 A                   | Névleges feszültség a II/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez     | 1 000 V          |
| Névleges feszültség a III/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez      | 1 000 V                | Névleges feszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez    | 630 V            |
| Névleges lökfeszültség a II/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez    | 6 kV                   | Névleges lökfeszültség a III/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez | 8 kV             |
| Névleges lökfeszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyeződés mértékéhez | 6 kV                   | Rövid idejű határáram ellenállás  | 3 x 1s mit 180 A |
| Hézag, min.   | 11,4 mm                | Kúszóút, min.   | 11,4 mm          |

## Csomagolás

|               |        |               |        |
|---------------|--------|---------------|--------|
| Csomagolás    | Doboz  | VPE hosszúság | 351 mm |
| VPE szélesség | 141 mm | VPE magasság  | 38 mm  |

A létrehozás dátuma 2024. május 3. 15:02:03 CEST

A katalógus állapota 20.04.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## BLF 7.62HP/07/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Csatlakoztatható vezetékek

|   |                      |
|---|----------------------|
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.       | 0,08 mm <sup>2</sup> |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.       | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.         | AWG 20               |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.         | AWG 12               |
| Tömör, min. H05(07) V-U                               | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| Tömör, max. H05(07) V-U                               | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| Flexibilis, min. H05(07) V-K                          | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| Flexibilis, max. H05(07) V-K                          | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, min. | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, max. | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| érvéghüvellyel, DIN 46228 1. pont, min.               | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 1, max.                  | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Illesztőcsap az EN 60999 szerint a x b; ø             | 2,8 mm x 2,0 mm      |

|                                    |                                    |                      |                            |
|------------------------------------|------------------------------------|----------------------|----------------------------|
| Rögzíthető vezeték                 | Vezetékcsatlakozás keresztmetszete | Típus                | finom huzalozás            |
|                                    |                                    | névleges             | 0,5 mm <sup>2</sup>        |
| érvéghüvely                        |                                    | Csupaszolási hossz   | névleges 12 mm             |
|                                    |                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H0.5/16 OR</a> |
|                                    |                                    | Csupaszolási hossz   | névleges 10 mm             |
|                                    |                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H0.5/10</a>    |
| Vezetékcsatlakozás keresztmetszete |                                    | Típus                | finom huzalozás            |
|                                    |                                    | névleges             | 0,75 mm <sup>2</sup>       |
| érvéghüvely                        |                                    | Csupaszolási hossz   | névleges 12 mm             |
|                                    |                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H0.75/16 W</a> |
|                                    |                                    | Csupaszolási hossz   | névleges 10 mm             |
|                                    |                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H0.75/10</a>   |
| Vezetékcsatlakozás keresztmetszete |                                    | Típus                | finom huzalozás            |
|                                    |                                    | névleges             | 1 mm <sup>2</sup>          |
| érvéghüvely                        |                                    | Csupaszolási hossz   | névleges 12 mm             |
|                                    |                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H1.0/16D R</a> |
|                                    |                                    | Csupaszolási hossz   | névleges 10 mm             |
|                                    |                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H1.0/10</a>    |
| Vezetékcsatlakozás keresztmetszete |                                    | Típus                | finom huzalozás            |
|                                    |                                    | névleges             | 1,5 mm <sup>2</sup>        |
| érvéghüvely                        |                                    | Csupaszolási hossz   | névleges 10 mm             |
|                                    |                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H1.5/10</a>    |
|                                    |                                    | Csupaszolási hossz   | névleges 12 mm             |
|                                    |                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H1.5/16 R</a>  |
| Vezetékcsatlakozás keresztmetszete |                                    | Típus                | finom huzalozás            |
|                                    |                                    | névleges             | 2,5 mm <sup>2</sup>        |
| érvéghüvely                        |                                    | Csupaszolási hossz   | névleges 10 mm             |
|                                    |                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H2.5/10</a>    |

## Hivatkozási szöveg

A műanyag gallér külső átmérője nem lehet nagyobb az osztásnál (P). Az érvéghüvelyek hosszát a terméknek és a névleges feszültségnek megfelelően kell megválasztani.

BLF 7.62HP/07/180 SN BK BX

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


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

## Műszaki adatok

## CSA névleges adatok

|   |        |   |        |
|---|--------|---|--------|
| Névleges feszültség (B felhasználási csoport / CSA) | 600 V  | Névleges feszültség (C felhasználási csoport / CSA) | 600 V  |
| Névleges feszültség (D felhasználási csoport / CSA) | 600 V  | Névleges áram (B felhasználási csoport / CSA)       | 20 A   |
| Névleges áram (C felhasználási csoport / CSA)       | 20 A   | Névleges áram (D felhasználási csoport / CSA)       | 5 A    |
| Vezeték keresztmetszet, AWG, min.                   | AWG 20 | Vezeték keresztmetszet, AWG, max.                   | AWG 12 |

## UL 1059 névleges adatok

|   |   |   |        |
|---|---|---|--------|
| Intézet (cURus)   |  | Tanúsítvány száma (cURus)                               | E60693 |
| Névleges feszültség (B felhasználási csoport / UL 1059) | 600 V   | Névleges feszültség (C felhasználási csoport / UL 1059) | 600 V  |
| Névleges feszültség (D felhasználási csoport / UL 1059) | 600 V   | Névleges áram (B felhasználási csoport / UL 1059)       | 20 A   |
| Névleges áram (C felhasználási csoport / UL 1059)       | 20 A  | Névleges áram (D felhasználási csoport / UL 1059)       | 5 A    |
| Vezeték keresztmetszet, AWG, min.                       | AWG 20  | Vezeték keresztmetszet, AWG, max.                       | AWG 12 |
| Hivatkozás a tanúsítási értékekre                       | A megadott adatok maximális értékek - lásd a tanúsítványt.                        |   |        |

## Típusvizsgálatok

|   |             |  |
|---|-------------|--|
| Teszt: Jelölések tartóssága                     | Standard    | DIN EN 61984 szabvány, 7.3.2 / 09.02 szakasz, minta a DIN EN 60068-2-70 / 07.96 szabvány szerint |
|   | Teszt       | eredetjelölés, típusazonosítás, raszter, anyagtípus, dátum óra                                   |
|   | Kiértékelés | elérhető   |
|   | Teszt       | tartósság  |
|   | Kiértékelés | átadva   |
| Teszt: Helytelen illesztés (nem felcserélhetők) | Standard    | DIN EN 61984 szabvány, 6.3 és 6.9.1 / 09.02 szakasz, DIN EN 60512-13-5 / 11.08                   |
|   | Teszt       | 180°-kal elfordítva kódolóelemekkel  |
|   | Kiértékelés | átadva   |
|   | Teszt       | 180°-ban elforgatva kódoló elemek nélkül   |
|   | Kiértékelés | átadva   |

BLF 7.62HP/07/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

|   |                |   |                             |
|---|----------------|---|-----------------------------|
| Teszt: Rögzíthető keresztmetszet                            | Standard       | DIN EN 60999-1 szabvány, 7 és 9.1 / 12.00 szakasz, DIN EN 60947-1 szabvány, 8.2.4.5.1 / 04.08 szakasz |                             |
|   | Vezeték típusa | Vezető típusa és keresztmetszete  | tömör, 0,5 mm <sup>2</sup>  |
|   |                | Vezető típusa és keresztmetszete  | sodrott 0,5 mm <sup>2</sup> |
|   |                | Vezető típusa és keresztmetszete  | tömör, 2,5 mm <sup>2</sup>  |
|   |                | Vezető típusa és keresztmetszete  | sodrott 2,5 mm <sup>2</sup> |
|   |                | Vezető típusa és keresztmetszete  | AWG 20/1                    |
|   |                | Vezető típusa és keresztmetszete  | AWG 20/19                   |
|   |                | Vezető típusa és keresztmetszete  | AWG 14/1                    |
|   |                | Vezető típusa és keresztmetszete  | AWG 12/19                   |
|   | Kiértékelés    | átadva  |                             |
| Vezetékek sérülésének és véletlen meglazulásának vizsgálata | Standard       | DIN EN 60999-1 szabvány, 9.4 / 12.00 szakasz  |                             |
|   | Követelmény    | 0,3 kg  |                             |
|   | Vezeték típusa | Vezető típusa és keresztmetszete  | H05V-U0.5                   |
|   |                | Vezető típusa és keresztmetszete  | H05V-K0.5                   |
|   |                | Vezető típusa és keresztmetszete  | AWG 20/1                    |
|   |                | Vezető típusa és keresztmetszete  | AWG 20/19                   |
|   | Kiértékelés    | átadva  |                             |
|   | Követelmény    | 0,7 kg  |                             |
|   | Vezeték típusa | Vezető típusa és keresztmetszete  | H07V-U2.5                   |
|   |                | Vezető típusa és keresztmetszete  | H07V-K2.5                   |
|   |                | Vezető típusa és keresztmetszete  | AWG 14/1                    |
|   | Kiértékelés    | átadva  |                             |
|   | Követelmény    | 0,9 kg  |                             |
|   | Vezeték típusa | Vezető típusa és keresztmetszete  | AWG 12/19                   |
|   | Kiértékelés    | átadva  |                             |

## BLF 7.62HP/07/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

|                    |                |  |           |
|--------------------|----------------|--|-----------|
| Kihúzási vizsgálat | Standard       | DIN EN 60999-1 szabvány, 9.5 / 12.00 szakasz |           |
|                    | Követelmény    | ≥20 N  |           |
|                    | Vezeték típusa | Vezető típusa és keresztmetszete             | H05V-U0.5 |
|                    |                | Vezető típusa és keresztmetszete             | H05V-K0.5 |
|                    |                | Vezető típusa és keresztmetszete             | AWG 20/1  |
|                    |                | Vezető típusa és keresztmetszete             | AWG 20/19 |
|                    | Kiértékelés    | átadva                                       |           |
|                    | Követelmény    | ≥50 N  |           |
|                    | Vezeték típusa | Vezető típusa és keresztmetszete             | H07V-U2.5 |
|                    |                | Vezető típusa és keresztmetszete             | H07V-K2.5 |
|                    |                | Vezető típusa és keresztmetszete             | AWG 14/1  |
|                    | Kiértékelés    | átadva                                       |           |
|                    | Követelmény    | ≥60 N  |           |
|                    | Vezeték típusa | Vezető típusa és keresztmetszete             | AWG 12/19 |
|                    |                |  |           |
|                    | Kiértékelés    | átadva                                       |           |

## Besorolások

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

## Fontos megjegyzés

|                |  |
|----------------|--|
| IPC megfelelés | A termékek fejlesztése, gyártása és szállítása a nemzetközileg elismert IPC-A-610 szabvány „megengedhető” kategóriája szerint történt. A termékekkel kapcsolatos további követelményeket kérésre kiértékeljük.   |
| Megjegyzések   | <ul style="list-style-type: none"> <li>További változatok külön kérésre</li> <li>Aranyozott érintkező felület külön kérésre</li> <li>A névleges áram a névleges keresztmetszettől és a minimális pólusszámtól függ.</li> <li>Érvéghüvely műanyag gallér nélkül, DIN 46228/1</li> <li>Érvéghüvely műanyag gallérral DIN 46228/4</li> <li>P a rajzon = osztás</li> <li>A névleges adatok kizárólag magától a komponenstől függenek. A más komponensek felé érvényes hénagokat és kúszóutakat a vonatkozó alkalmazási szabvány szerint kell tervezni.</li> <li>Crimping shape "A" for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool recommended.</li> <li>Az IEC 61984 szerint az OMNIMATE-csatlakozók megszakítási kapacitás nélküli csatlakozók (COC). A tervezett használat alatt a csatlakozók nem dughatók be vagy ki feszültség vagy terhelés alatt</li> <li>A termék hosszú idejű tárolása 50 °C átlagos hőmérsékleten és maximum 70% páratartalommal, 36 hónap</li> </ul> |

BLF 7.62HP/07/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| ROHS                      | Megfelel    |
| UL File Number Search     | UL weboldal |
| Tanúsítvány száma (cULus) | E60693      |

## Letöltések

|   |  |
|---|--|
| Approval/Certificate/Document of Conformity | <a href="#">Declaration of the Manufacturer</a>  |
| Engineering Data                            | <a href="#">CAD data – STEP</a>  |
| Product Change Notification                 | <a href="#">20220201 Visual change OMNIMATE® Power PCB terminal blocks and connectors</a><br><a href="#">20220201 Visuelle Änderung OMNIMATE® Power Leiterplattenklemmen und -steckverbinder</a>   |
| User Documentation                          | <a href="#">Operating Instruction BLF</a><br><a href="#">QR-Code product handling video</a>  |
| Katalógusok                                 | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>   |
| Kiadványok                                  | <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><br><a href="#">PO OMNIMATE EN</a> |

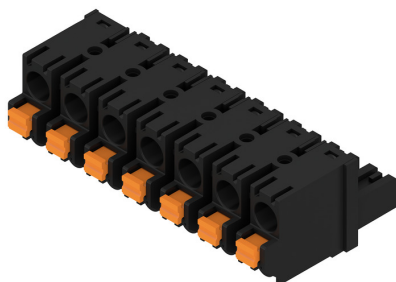
## BLF 7.62HP/07/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Rajzok

### Product image



### Dimensional drawing



### Graph



### Graph



### A termék előnyei



Rezgésállóság



## BLF 7.62HP/07/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Lapos csavarhúzó



Hornyos csavarhúzó lekerekített pengével SD DIN 5265, ISO 2380/2, behajtó a DIN 5264, ISO 2380/1 szerint. Chrom Top hegy, SoftFinish markolat

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                        |
|----------------|----------------------------|------------------------|
| Típus          | SDS 0.6X3.5X100            | Verzió                 |
| Rendelési szám | <a href="#">6008330000</a> | Csavarhúzó, Csavarhúzó |
| GTIN (EAN)     | 4032248056286              |                        |
| Qty.           | 1 Stück                    |                        |

## Crimping tools



## Krimpelő szerszámok érvéghüvelyekhez, műanyag gallérral vagy anélkül

- Kilincsmű a pontos krimpeléshez
- Kioldási lehetőség helytelen működés esetén

## Általános rendelési adatok

|                |                            |  |
|----------------|----------------------------|--|
| Típus          | PZ 6/5                     | Verzió   |
| Rendelési szám | <a href="#">6011460000</a> | Présszerszám, Krimpelő szerszám érvéghüvelyekhez, 0.25mm², 6mm², |
| GTIN (EAN)     | 4008190165352              | Trapéz fogas krimpelés   |
| Qty.           | 1 Stück                    |  |

## BLF 7.62HP/07/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Kódoló elemek

**Csakis azokat csatlakoztatja, amelyeket csatlakoztatni kell: a megfelelő csatlakozót a megfelelő helyre.**

A kódoló elemek és a lezáró eszközök világosan hozzárendelik a csatlakozóelemeket a gyártási folyamat és a működtetés során

A kódoló elemek és a lezáró eszközök az összeszerelés előtt vagy a kábelek összeszerelésének fázisában kerülnek behelyezésre. A Weidmüller alternatíva: online konfigurálható a változás konfigurátorral a szállítás előtti előzetes kódoláshoz.

A csatlakozóelemeket ezentúl nem lehet pontatlanul összeszerelni, vagy helytelenül csatlakoztatni.

Az előny: nincs hibakeresés a gyártás során, és nincsenek működési hibák a használat során.

## Általános rendelési adatok

| Típus          | BLZ/SL KO OR BX            | Verzió  | Termékadatok | Csomagolás |
|----------------|----------------------------|---|--------------|------------|
| Rendelési szám | <a href="#">1573010000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, Tartozékok, Kódoló elem, narancssárga, |              | Doboz      |
| GTIN (EAN)     | 4008190048396              | Pólusszám: 1  |              |            |
| Qty.           | 100 Stück                  |   |              |            |
| Típus          | BLZ/SL KO BK BX            | Verzió  | Termékadatok | Csomagolás |
| Rendelési szám | <a href="#">1545710000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, Tartozékok, Kódoló elem, fekete,       |              | Doboz      |
| GTIN (EAN)     | 4008190087142              | Pólusszám: 1  |              |            |
| Qty.           | 50 Stück                   |   |              |            |

## Lapos csavarhúzó



Szigetelt hornyos csavarhúzó, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, Hegy: DIN 5264, ISO 2380/1 szerint, SoftFinish-markolat

## Általános rendelési adatok

| Típus          | SDIS 0.6X3.5X100           | Verzió                 |
|----------------|----------------------------|------------------------|
| Rendelési szám | <a href="#">6008390000</a> | Csavarhúzó, Csavarhúzó |
| GTIN (EAN)     | 4032248056354              |                        |
| Qty.           | 1 Stück                    |                        |

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. Weidmüller exclusively reserves the right to file for patents, utility models or designs.

© Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Dimensions without tolerances are no check dimensions

The English version is binding

SHOWN: BLF7.62HP/04/ 180F

SHOWN: BLF7.62HP/04/ 180LR



M 1:1



M 1:1



SHOWN: BLF7.62HP/04/ 180



M 1:1



2-POL. VERSION NUR DIESER HAKEN  
2-POS. VERSION THIS HOOK ONLY

TEST POINT



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.

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

|    |         |           |
|----|---------|-----------|
| 12 | 83,82   | 3,300     |
| 11 | 76,20   | 3,000     |
| 10 | 68,58   | 2,700     |
| 9  | 60,96   | 2,400     |
| 8  | 53,34   | 2,100     |
| 7  | 45,72   | 1,800     |
| 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] |

|   |                                      |            |                       |  |
|---|--------------------------------------|------------|-----------------------|--|
|   | 97601/5<br>20.09.17 HELIS_MA 00      |            | Cat.no.: .            |  |
|   | GENERAL TOLERANCES<br>DIN ISO 2768-m |            |                       |  |
|   | Modification                         |            | Date                  |  |
|   | Drawn                                | 24.04.2017 | HELIS_MA              |  |
|   | Responsible                          |            | KRUG_M                |  |
| Scale: 2:1  | Checked                              | 20.09.2017 | HERTEL_S              |  |
| Supersedes: .                                     | Approved                             |            | LANG_T                |  |
|   |                                      |            | 3 46060 07            |  |
|   |                                      |            | Drawing no. Issue no. |  |
| BLF 7.62HP/./180<br>BUCHSENLEISTE<br>SOCKET BLOCK |                                      |            | Sheet 01 of 02 sheets |  |
|   |                                      |            |                       |  |
| Product file: BLF/SLF 7.62                        |                                      |            | 7381                  |  |