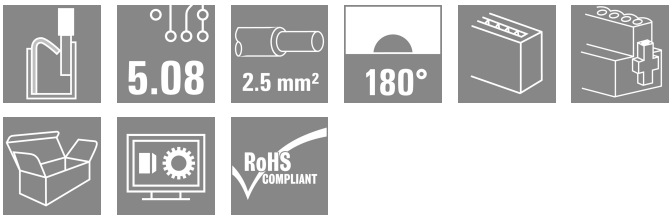
Data sheet

# BLDF 5.08/08/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com




A nagy teljesítményű busz alkalmazásokhoz használt erőteljes összekapcsolt megoldás 400 V-os kisegítő energialáncok esetében is használható, 18.5 A áramtovábbítási kapacitással. A nagy szorító kapacitás (2,5 mm² huzalkeresztmetszet) különösen előnyös hosszú buszkábelek vagy nagyáramok esetében az alacsony feszültségcsökkenés miatt.
Négy peremes aljzat változat, beleértve a szabadalmaztatott kioldó reteszt, amely lehetővé teszi a felhasználóbarát kihúzási kialakításokat.
Specifikációk:

- 0,20 - 2,5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC)
- 18,5 A (IEC)

## Általános rendelési adatok

| | |
|---|---|
| Változat | NYÁK dugaszoló csatlakozó, hüvelyes csatlakozó, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 180°, PUSH IN aktuátorral, Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.: 3.31 mm², Doboz |
| Rendelési szám | 1001000000 |
| Típus | BLDF 5.08/08/180F SN BK BX |
| GTIN (EAN) | 4032248817559 |
| Qty. | 24 Darab |
| Termékadatok | IEC: 400 V / 20.8 A / 0.2 - 2.5 mm²<br>UL: 300 V / 18.5 A / AWG 12 - AWG 26 |
| Csomagolás | Doboz |

# Data sheet

## BLDF 5.08/08/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

# Technical data

### Tanúsítványok

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

### Méretek és tömegek

| | | | |
|---|---|---|---|
| Mélység | 28.3 mm | Mélység (coll) | 1.1142 inch |
| Magasság | 24.7 mm | Magasság (coll) | 0.9724 inch |
| Szélesség | 50.44 mm | Szélesség (coll) | 1.9858 inch |
| Nettó tömeg | 24.09 g | | |

### Termékek környezetvédelmi megfelelősége

| | |
|---|---|
| RoHS megfelelőségi állapot | Megfelel, kivétel nélkül |
| REACH SVHC | Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC |

### System Parameters

| | |
|---|---|
| Termékcsalád | OMNIMATE Signal - sorozat BL/SL 5.08 |
| Csatlakozás típusa | Terepi csatlakozás |
| Vezetékcsatlakozás-technika | PUSH IN aktuátorral |
| Raszter mm-ben (P) | 5.08 mm |
| Raszter inch-ben (P) | 0.200 " |
| Vezeték kimeneti irány | 180° |
| Pólusszám | 8 |
| L1, mm | 35.56 mm |
| L1, inch | 1.400 " |
| Sorok száma | 1 |
| Érintkezősorok száma | 1 |
| Névleges keresztmetszet | 2.5 mm² |
| Érintésvédelem a DIN VDE 57 106 szerint | Ujjak számára biztonságos |
| Érintésvédelem a DIN VDE 0470 szerint | IP 20 dugaszolva / IP 10 nem dugaszolva |
| Védelmi osztály | IP20 |
| Térfogati ellenállás | ≤5 mΩ |
| Kódolható | Igen |
| Csupaszolási hossz | 10 mm |
| Csavarhúzó éle | 0,6 x 3,5 |
| Csavarhúzó éle, standard | DIN 5264 |
| Dugaszolási ciklusok | 25 |
| Dugaszolási erő/pólus, max. | 9.5 N |
| Húzóerő / pólus, max. | 7.5 N |
| Tightening torque | Forgatónyomaték típusa: Screw flange |
| | Usage information — Meghúzási nyomaték: min. 0.2 Nm; max. 0.25 Nm |

### Anyagjellemzők

| | | | |
|---|---|---|---|
| Szigetelőanyag | PBT | Szín | fekete |
| Színskála (hasonló) | RAL 9011 | Szigetelőanyag csoport | IIIa |

# BLDF 5.08/08/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Technical data

| | | | |
|---|---|---|---|
| Kúszóútképzési összehasonlítási szám (CTI) | ≥ 200 | Moisture Level (MSL) | |
| UL 94 éghetőségi osztály | V-0 | Érintkező anyaga | Cu-ötvözet |
| Érintkező felület | ónozott | Dugaszolható csatlakozás rétegszerkezete | 4...8 µm Sn hot-dip tinned |
| Tárolási hőmérséklet, min. | -40 °C | Tárolási hőmérséklet, max. | 70 °C |
| Üzemi hőmérséklet, min. | -50 °C | Üzemi hőmérséklet, max. | 100 °C |
| Hőmérsékleti tartomány, telepítés, min. | -30 °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) | 20.8 A |
| Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=20 °C) | 17.4 A | Névleges áram, min. pólusszám (Tu=40°C) | 17.9 A |
| Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=40°C) | 14.9 A | Névleges áram keresztösszekötő, min. pólusszám (Ta=20°C) | 28.1 A |
| Névleges áram keresztösszekötő, max. pólusszám (Ta=20°C) | 23.3 A | Névleges áram keresztösszekötő, min. pólusszám (Ta= 40°C) | 24.2 A |
| Névleges áram keresztösszekötő, max. pólusszám (Ta=40°C) | 19.9 A | Névleges feszültség a II/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez | 400 V |
| Névleges feszültség a III/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez | 320 V | Névleges feszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez | 250 V |
| Névleges lökőfeszültség a II/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez | 4 kV | Névleges lökőfeszültség a III/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez | 4 kV |
| Névleges lökőfeszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyeződés mértékéhez | 4 kV | Rövid idejű határáram ellenállás | 3 x 1s mit 120 A |

### Csomagolás

| | | | |
|---|---|---|---|
| Csomagolás | Doboz | VPE hosszúság | 351.00 mm |
| VPE szélesség | 135.00 mm | VPE magasság | 38.00 mm |

### Csatlakoztatható vezetékek

| | |
|---|---|
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min. | 0.13 mm² |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max. | 3.31 mm² |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min. | AWG 26 |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max. | AWG 12 |
| Tömör, min. H05(07) V-U | 0.2 mm² |
| Tömör, max. H05(07) V-U | 2.5 mm² |
| Flexibilis, min. H05(07) V-K | 0.2 mm² |
| Flexibilis, max. H05(07) V-K | 2.5 mm² |
| műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, min. | 0.25 mm² |
| műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, max. | 2.5 mm² |
| érvéghüvellyel, DIN 46228 1. pont, min. | 0.25 mm² |
| érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 1, max. | 2.5 mm² |
| 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 mm² | |
| | érvéghüvely | Csupaszolási hossz | névleges | 12 mm |
| | | Ajánlott érvéghüvely | H0,5/16 OR | |
| | | Csupaszolási hossz | névleges | 10 mm |

# BLDF 5.08/08/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Technical data

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Ajánlott érvéghüvely | H0,5/10 |
| | Vezetékcsatlakozás keresztmetszete | Típus | finom huzalozás |
| | | névleges | 0.75 mm² |
| | érvéghüvely | Csupaszolási hossz | névleges 12 mm |
| | | Ajánlott érvéghüvely | H0,75/16 W |
| | | Csupaszolási hossz | névleges 10 mm |
| | | Ajánlott érvéghüvely | H0,75/10 |
| | Vezetékcsatlakozás keresztmetszete | Típus | finom huzalozás |
| | | névleges | 1 mm² |
| | érvéghüvely | Csupaszolási hossz | névleges 12 mm |
| | | Ajánlott érvéghüvely | H1,0/16D R |
| | | Csupaszolási hossz | névleges 10 mm |
| | | Ajánlott érvéghüvely | H1,0/10 |
| | Vezetékcsatlakozás keresztmetszete | Típus | finom huzalozás |
| | | névleges | 1.5 mm² |
| | érvéghüvely | Csupaszolási hossz | névleges 10 mm |
| | | Ajánlott érvéghüvely | H1,5/10 |
| | | Csupaszolási hossz | névleges 12 mm |
| | | Ajánlott érvéghüvely | H1,5/16 R |
| | Vezetékcsatlakozás keresztmetszete | Típus | finom huzalozás |
| | | névleges | 2.5 mm² |
| | érvéghüvely | Csupaszolási hossz | névleges 10 mm |
| | | Ajánlott érvéghüvely | H2,5/10 |
| | | Csupaszolási hossz | névleges 13 mm |
| | | Ajánlott érvéghüvely | H2,5/16DS BL |
| 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. | | |

### CSA névleges adatok

| | | | |
|---|---|---|---|
| Intézet (CSA) | CSA | Tanúsítvány száma (CSA) | 200039-1121690 |
| Névleges feszültség (B felhasználási csoport / CSA) | 300 V | Névleges feszültség (D felhasználási csoport / CSA) | 300 V |
| Névleges áram (B felhasználási csoport / CSA) | 18.5 A | Névleges áram (D felhasználási csoport / CSA) | 10 A |
| Vezeték keresztmetszet, AWG, min. | AWG 12 | Vezeték keresztmetszet, AWG, max. | AWG 26 |
| Hivatkozás a tanúsítási értékekre | A megadott adatok maximális értékek - lásd a tanúsítványt. | | |

### UL 1059 névleges adatok

| | | | |
|---|---|---|---|
| Intézet (cURus) | CURUS | Tanúsítvány száma (cURus) | E60693 |
| Névleges feszültség (B felhasználási csoport / UL 1059) | 300 V | Névleges feszültség (D felhasználási csoport / UL 1059) | 300 V |
| Névleges áram (B felhasználási csoport/ UL 1059) | 18.5 A | Névleges áram (D felhasználási csoport/ UL 1059) | 10 A |
| Vezeték keresztmetszet, AWG, min. | AWG 12 | Vezeték keresztmetszet, AWG, max. | AWG 26 |
| Hivatkozás a tanúsítási értékekre | A megadott adatok maximális értékek - lásd a tanúsítványt. | | |

### Keresztösszekötő névleges adatai DIN IEC szerint

| | | | |
|---|---|---|---|
| Névleges áram keresztösszekötő, max. pólusszám (Ta=40°C) | 19.9 A | Névleges áram keresztösszekötő, min. pólusszám (Ta=20°C) | 28.1 A |
| Névleges áram keresztösszekötő, min. pólusszám (Ta= 40°C) | 24.2 A | Névleges áram keresztösszekötő, max. pólusszám (Ta=20°C) | 23.3 A |

# BLDF 5.08/08/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Technical data

### Fontos megjegyzés

| | |
|---|---|
| IPC megfelelőség | 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 | • Additional variants on request<br>• Gold-plated contact surfaces on request<br>• Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.<br>• Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1<br>• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4<br>• P on drawing = pitch<br>• Crimping shape "A" for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool recommended.<br>• The test point can only be used as potential-pickup point.<br>• 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<br>• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months |

### Besorolások

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

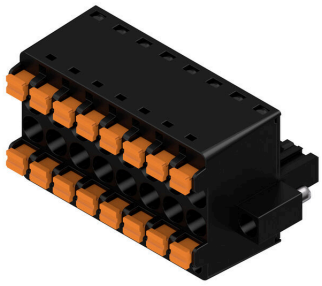
# BLDF 5.08/08/180F SN BK BX

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

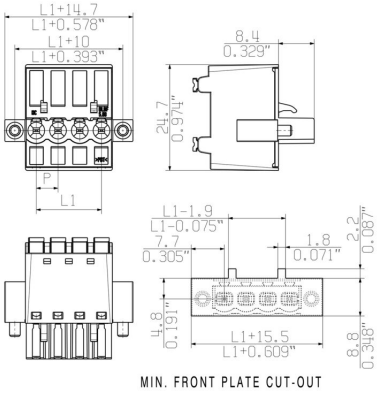
www.weidmueller.com

## Drawings

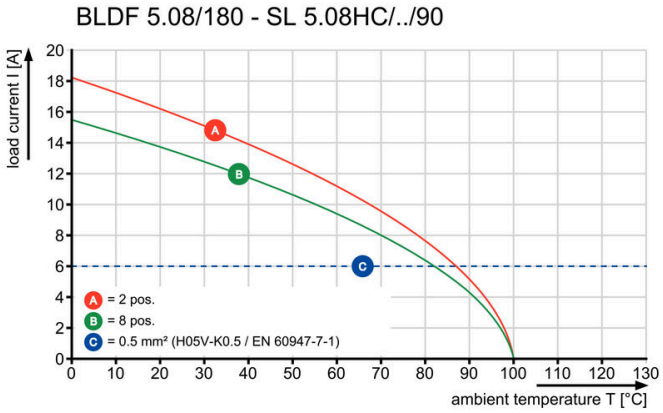
### Product image



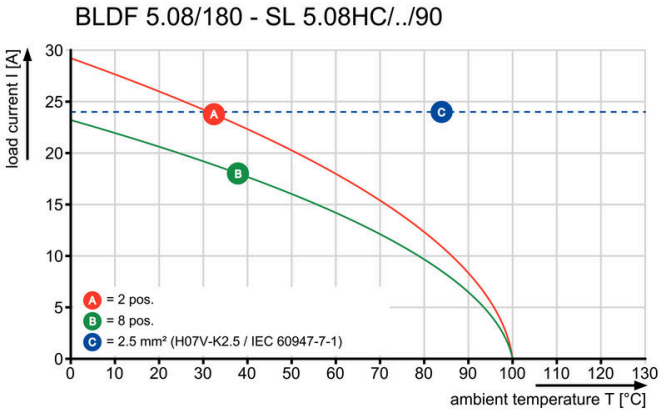
### Dimensional drawing




### Graph




### Graph



Páratlan funkcionalitásRendkívüli rezgésállóság

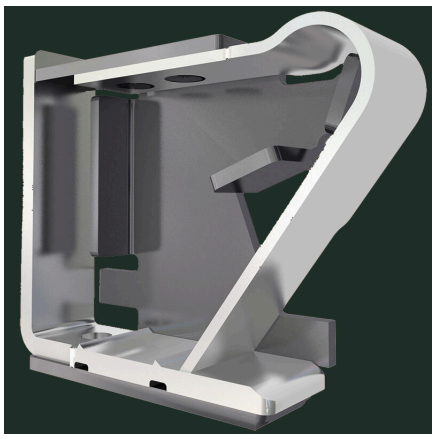
# BLDF 5.08/08/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

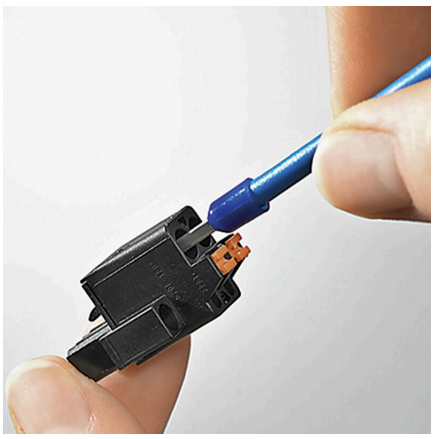
## Drawings

### A termék előnyei



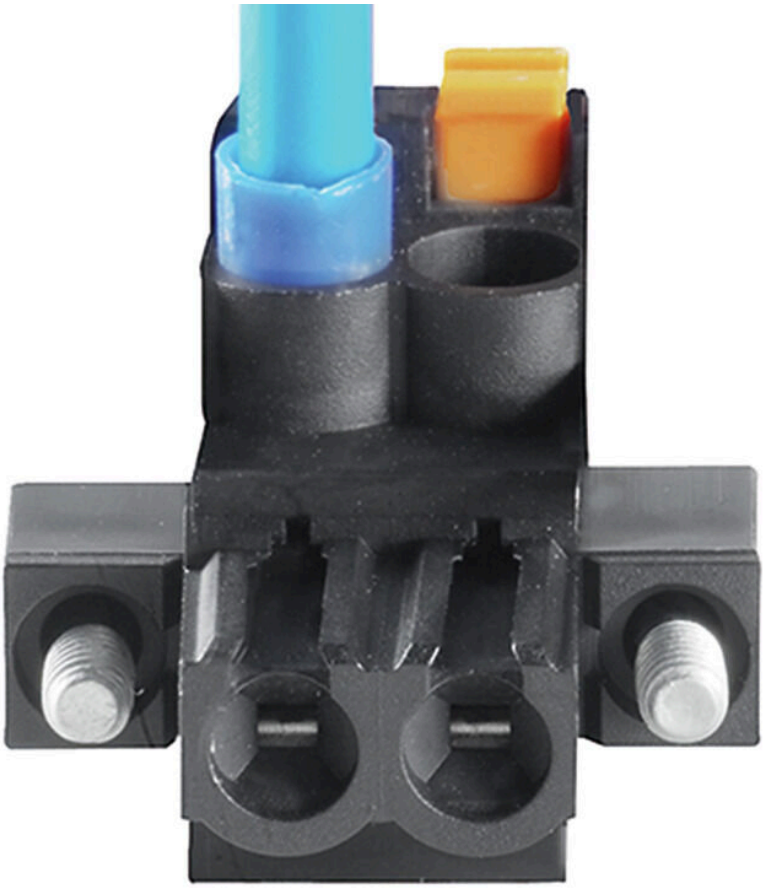
Teljes körű biztonságNemesacél kalickás ház

### A termék előnyei



KöltséghatékonyvezetékezésGyors és intuitív

### A termék előnyei



Szerszám nélküli csatlakoztatásTöbbféle felerősítési lehetőség

# BLDF 5.08/08/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Accessories

### Kódoló elemek

Csak azt kapcsolja össze, amit kell: a megfelelő csatlakozást a megfelelő helyen.
A kódolási elemek és reteszelő eszközök egyértelműen hozzárendelik a csatlakozóelemeket a gyártási és az üzemelési folyamat során
A kódolási elemeket és a reteszelő eszközöket a szerelés előtt vagy a kábelkonfekcionálás fázisában kell behelyezni.
A Weidmüüller alternatívája: online konfigurálás a változatkonfigurátor segítségével a szállítás előtti előzetes kódoláshoz.
A kapcsolási táblán történő hibás konfekcionálás és az összekötő elemek téves csatlakoztatása többé nem lehetséges.
Az előny: nincs hibakeresés a gyártás során, és nem merül fel a felhasználó által okozott üzemelési hiba.

#### Általános rendelési adatok

| | | |
|---|---|---|
| Típus | BLZ/SL KO BK BX | Változat |
| Rendelési szám | 1545710000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, Tartozékok, Kódoló elem, fekete, Pólusszám: 1 |
| GTIN (EAN) | 4008190087142 | |
| Qty. | 50 ST | |

| | | |
|---|---|---|
| Típus | BLZ/SL KO OR BX | Változat |
| Rendelési szám | 1573010000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, Tartozékok, Kódoló elem, narancssárga, Pólusszám: 1 |
| GTIN (EAN) | 4008190048396 | |
| Qty. | 100 ST | |

### 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 | Változat |
| Rendelési szám | 9008330000 | Csavarhúzó, Csavarhúzó |
| GTIN (EAN) | 4032248056286 | |
| Qty. | 1 ST | |

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SDS 0.6X3.5X200 | Változat |
| Rendelési szám | 9010110000 | Csavarhúzó, Csavarhúzó |
| GTIN (EAN) | 4032248300754 | |
| Qty. | 1 ST | |

# BLDF 5.08/08/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Accessories

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SDIS 0.6X3.5X100 | Változat |
| Rendelési szám | 9008390000 | Csavarhúzó, Csavarhúzó |
| GTIN (EAN) | 4032248056354 | |
| Qty. | 1 ST | |

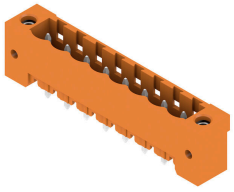
# BLDF 5.08/08/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Counterpart

### SL 5.08HC/180F



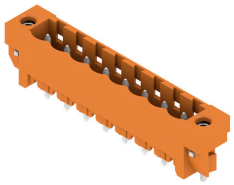
Tűs érintkezősorok üvegszál-erősítésű műanyagból, egyenes huzalkimenettel, hullámforrasztáshoz optimalizálva. A karimás változatok (F) az ellentétes oldali csatlakozóra vagy az áramköri lapra csavarozhatók. A forraszthető peremes (LF) aljzat használata esetén nincs szükség az áramköri lap csavaros kiegészítő csatlakoztatására. A forrasztási helyeket is védi a mechanikus behatás ellen. Valamennyi tűs érintkezősor kézzel kódolható vagy már kódoltan rendelhető. HC = nagyáramú

#### Általános rendelési adatok

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SL 5.08HC/08/180F 3.2SN... | Változat |
| Rendelési szám | 1148650000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN) | 4032248931767 | |
| Qty. | 36 ST | |

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SL 5.08HC/08/180F 3.2SN... | Változat |
| Rendelési szám | 1147320000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz |
| GTIN (EAN) | 4032248931262 | |
| Qty. | 36 ST | |

### SL 5.08HC/180LF



Tűs érintkezősorok üvegszál-erősítésű műanyagból, egyenes huzalkimenettel, hullámforrasztáshoz optimalizálva. A karimás változatok (F) az ellentétes oldali csatlakozóra vagy az áramköri lapra csavarozhatók. A forraszthető peremes (LF) aljzat használata esetén nincs szükség az áramköri lap csavaros kiegészítő csatlakoztatására. A forrasztási helyeket is védi a mechanikus behatás ellen. Valamennyi tűs érintkezősor kézzel kódolható vagy már kódoltan rendelhető. HC = nagyáramú

#### Általános rendelési adatok

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SL 5.08HC/08/180LF 3.2S... | Változat |
| Rendelési szám | 1149420000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forraszthető peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN) | 4032248932467 | |
| Qty. | 36 ST | |

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SL 5.08HC/08/180LF 3.2S... | Változat |
| Rendelési szám | 1148090000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forraszthető peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz |
| GTIN (EAN) | 4032248931286 | |
| Qty. | 36 ST | |

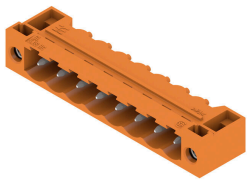
# BLDF 5.08/08/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Counterpart

### SL 5.08HC/90F



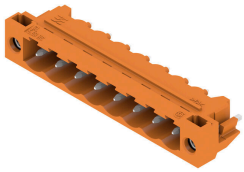
Tűs érintkezősorok üvegszál-erősítésű műanyagból, 90°-os kivezetéssel, hullámforrasztáshoz optimalizálva. A karimás változatok (F) az ellentétes oldali csatlakozóra vagy az áramköri lapra csavarozhatók. A forraszthető peremes (LF) aljzat használata esetén nincs szükség az áramköri lap csavaros kiegészítő csatlakoztatására. A forrasztási helyeket is védi a mechanikus behatás ellen. Valamennyi tűs érintkezősor kézzel kódolható vagy már kódoltan rendelhető. HC = nagyáramú

#### Általános rendelési adatok

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SL 5.08HC/08/90F 3.2SN ... | Változat |
| Rendelési szám | 1150150000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN) | 4032248936243 | |
| Qty. | 36 ST | |

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SL 5.08HC/08/90F 3.2SN ... | Változat |
| Rendelési szám | 1148810000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz |
| GTIN (EAN) | 4032248107308 | |
| Qty. | 36 ST | |

### SL 5.08HC/90LF



Tűs érintkezősorok üvegszál-erősítésű műanyagból, 90°-os kivezetéssel, hullámforrasztáshoz optimalizálva. A karimás változatok (F) az ellentétes oldali csatlakozóra vagy az áramköri lapra csavarozhatók. A forraszthető peremes (LF) aljzat használata esetén nincs szükség az áramköri lap csavaros kiegészítő csatlakoztatására. A forrasztási helyeket is védi a mechanikus behatás ellen. Valamennyi tűs érintkezősor kézzel kódolható vagy már kódoltan rendelhető. HC = nagyáramú

#### Általános rendelési adatok

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SL 5.08HC/08/90LF 3.2SN... | Változat |
| Rendelési szám | 1150410000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forraszthető peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN) | 4032248105861 | |
| Qty. | 36 ST | |

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SL 5.08HC/08/90LF 3.2SN... | Változat |
| Rendelési szám | 1149580000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forraszthető peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz |
| GTIN (EAN) | 4032248936120 | |
| Qty. | 36 ST | |

# BLDF 5.08/08/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Counterpart

### SL-SMT 5.08/180F Box

Hőálló tűs érintkezősor, dobozba csomagolva, vagy szalagon. Szalagon, 1,5 mm-es forraszcsúccsal, automata összeszereléshez optimalizálva. 3,2 mm forrasztócsúcs, reflow- és hullámforrasztáshoz. A tűs érintkezősorokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók. HC = nagyáramú

### Általános rendelési adatok

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SL-SMT 5.08HC/08/180F 3... | Változat |
| Rendelési szám | 1820620000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN) | 4032248316588 | |
| Qty. | 36 ST | |

### SL-SMT 5.08/180LF Box

Hőálló tűs érintkezősor, dobozba csomagolva, vagy szalagon. Szalagon, 1,5 mm-es forraszcsúccsal, automata összeszereléshez optimalizálva. 3,2 mm forrasztócsúcs, reflow- és hullámforrasztáshoz. A tűs érintkezősorokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók. HC = nagyáramú

### Általános rendelési adatok

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SL-SMT 5.08HC/08/180LF ... | Változat |
| Rendelési szám | 1776422001 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN) | 4032248159208 | |
| Qty. | 36 ST | |

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SL-SMT 5.08HC/08/180LF ... | Változat |
| Rendelési szám | 1838500000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN) | 4032248348565 | |
| Qty. | 36 ST | |

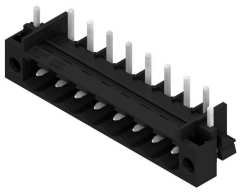
# BLDF 5.08/08/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Counterpart

### SL-SMT 5.08/270FH Box



Hőálló, egyenes, tűs érintkezősor. Dobozban vagy szalagon. Szalagon és 1,5 mm-es forraszcsúccsal, automata összeszereléshez optimalizálva. 3,2 mm forrasztócsúcs, reflow- és hullámforrasztáshoz. A tűs érintkezősorokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók. HC = nagyáramú

#### Általános rendelési adatok

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SL-SMT 5.08HC/08/270FH ... | Változat |
| Rendelési szám | 1878020000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 270°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN) | 4032248468775 | |
| Qty. | 50 ST | |

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SL-SMT 5.08HC/08/270FH ... | Változat |
| Rendelési szám | 1877500000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 270°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN) | 4032248468126 | |
| Qty. | 50 ST | |

### SL-SMT 5.08/270FH Tape

Hőálló, egyenes, tűs érintkezősor. Dobozban vagy szalagon. Szalagon és 1,5 mm-es forraszcsúccsal, automata összeszereléshez optimalizálva. 3,2 mm forrasztócsúcs, reflow- és hullámforrasztáshoz. A tűs érintkezősorokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók. HC = nagyáramú

#### Általános rendelési adatok

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SL-SMT 5.08HC/08/270FH ... | Változat |
| Rendelési szám | 1876980000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 270°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Tape |
| GTIN (EAN) | 4032248467631 | |
| Qty. | 195 ST | |

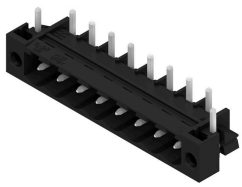
# BLDF 5.08/08/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Counterpart

### SL-SMT 5.08/270FL Box

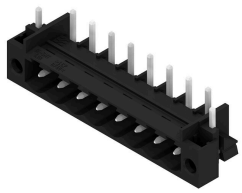


Hőálló, egyenes, tűs érintkezősor. Dobozban vagy szalagon. Szalagon és 1,5 mm-es forraszcsúccsal, automata összeszereléshez optimalizálva. 3,2 mm forrasztócsúcs, reflow- és hullámforrasztáshoz. A tűs érintkezősorokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók. HC = nagyáramú

#### Általános rendelési adatok

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SL-SMT 5.08HC/08/270FL ... | Változat |
| Rendelési szám | 1876910000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 270°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN) | 4032248467495 | |
| Qty. | 50 ST | |

### SL-SMT 5.08/270FL Tape



Hőálló, egyenes, tűs érintkezősor. Dobozban vagy szalagon. Szalagon és 1,5 mm-es forraszcsúccsal, automata összeszereléshez optimalizálva. 3,2 mm forrasztócsúcs, reflow- és hullámforrasztáshoz. A tűs érintkezősorokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók. HC = nagyáramú

#### Általános rendelési adatok

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SL-SMT 5.08HC/08/270FL ... | Változat |
| Rendelési szám | 1877120000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 270°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Tape |
| GTIN (EAN) | 4032248467716 | |
| Qty. | 300 ST | |

### SL-SMT 5.08HC/90F Box

Hőálló tűs érintkezősor, dobozba csomagolva, vagy szalagon. Szalagon, 1,5 mm-es forraszcsúccsal, automata összeszereléshez optimalizálva. 3,2 mm forrasztócsúcs, reflow- és hullámforrasztáshoz. A tűs érintkezősorokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók. HC = nagyáramú

# BLDF 5.08/08/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Counterpart

### Általános rendelési adatok

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SL-SMT 5.08HC/08/90F 3.... | Változat |
| Rendelési szám | 1837690000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 90°, |
| GTIN (EAN) | 4032248347506 | Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| Qty. | 36 ST | |

### SL-SMT 5.08HC/90LF Box

Hőálló tűs érintkezősor, dobozba csomagolva, vagy szalagon. Szalagon, 1,5 mm-es forraszcsúccsal, automata összeszereléshez optimalizálva. 3,2 mm forrasztócsúcs, reflow- és hullámforrasztáshoz. A tűs érintkezősorokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók. HC = nagyáramú

### Általános rendelési adatok

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SL-SMT 5.08HC/08/90LF 1... | Változat |
| Rendelési szám | 1775292001 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 5.08 mm, Pólusszám: 8, |
| GTIN (EAN) | 4032248157273 | 90°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| Qty. | 36 ST | |
| Típus | SL-SMT 5.08HC/08/90LF 3... | Változat |
| Rendelési szám | 1780470000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 5.08 mm, Pólusszám: 8, |
| GTIN (EAN) | 4032248165797 | 90°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| Qty. | 36 ST | |

### SLDV-THR 5.08/180F

Magas hőmérsékleteknek ellenálló, kétsoros, oldalra eltolt, zárt tűs érintkezősor karimával vagy forrasztó karimával. 1,5 mm forrasztócsúcs, reflow-forrasztáshoz. 3,2 mm forrasztócsúcs, reflow- és hullámforrasztáshoz. A tűs érintkezősorokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók.

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

### Általános rendelési adatok

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SLDV-THR 5.08/16/180F 1... | Változat |
| Rendelési szám | 1828950000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 5.08 mm, Pólusszám: 16, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4032248335640 | Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| Qty. | 20 ST | |

# BLDF 5.08/08/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Counterpart

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SLDV-THR 5.08/16/180F 3... | Változat |
| Rendelési szám | 1828830000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 5.08 mm, Pólusszám: 16, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN) | 4032248335527 | |
| Qty. | 20 ST | |

### SLDV-THR 5.08/180FLF

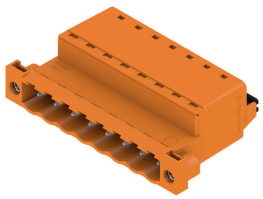
Magas hőmérsékleteknek ellenálló, kétsoros, oldalra eltolt, zárt tűs érintkezősor karimával vagy forrasztó karimával. 1,5 mm forrasztócsúcs, reflow-forrasztáshoz. 3,2 mm forrasztócsúcs, reflow- és hullámforrasztáshoz. A tűs érintkezősorokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók.
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

#### Általános rendelési adatok

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SLDV-THR 5.08/16/180FLF... | Változat |
| Rendelési szám | 1829190000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat / forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 5.08 mm, Pólusszám: 16, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN) | 4032248335886 | |
| Qty. | 20 ST | |

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SLDV-THR 5.08/16/180FLF... | Változat |
| Rendelési szám | 1829070000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat / forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 5.08 mm, Pólusszám: 16, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN) | 4032248335763 | |
| Qty. | 20 ST | |

### SLF 5.08/180F SN



Tűs érintkezősor PUSH IN csatlakozástechnikával, egyenes leágazási iránnyal, BLF 5.08HC elemmel együtt átvezető céljára vezeték-vezeték típusú alkalmazásokhoz. A tűs csatlakozókon hely található a feliratozáshoz, és kódolhatók.

#### Általános rendelési adatok

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SLF 5.08/08/180F SN BK ... | Változat |
| Rendelési szám | 1336230000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, dugasz, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 180°, PUSH IN aktuátorral, Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.: 3.31 mm², Doboz |
| GTIN (EAN) | 4050118139907 | |
| Qty. | 36 ST | |

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SLF 5.08/08/180F SN OR ... | Változat |
| Rendelési szám | 1335720000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, dugasz, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 180°, PUSH IN aktuátorral, Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.: 3.31 mm², Doboz |
| GTIN (EAN) | 4050118139440 | |
| Qty. | 36 ST | |

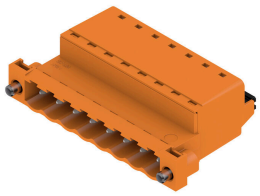
# BLDF 5.08/08/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Counterpart

### SLF 5.08/180FI SN



Tűs érintkezősor PUSH IN csatlakozástechnikával, egyenes leágazási iránnyal, BLF 5.08HC elemmel együtt átvezető céljára vezeték-vezeték típusú alkalmazásokhoz. A tűs csatlakozókon hely található a feliratozáshoz, és kódolhatók.

#### Általános rendelési adatok

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SLF 5.08/08/180FI SN BK... | Változat |
| Rendelési szám | 1336110000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, dugasz, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 180°, PUSH IN aktuátorral, Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.: |
| GTIN (EAN) | 4050118139822 | 3.31 mm², Doboz |
| Qty. | 36 ST | |
| Típus | SLF 5.08/08/180FI SN OR... | Változat |
| Rendelési szám | 1336470000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, dugasz, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 180°, PUSH IN aktuátorral, Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.: |
| GTIN (EAN) | 4050118140507 | 3.31 mm², Doboz |
| Qty. | 36 ST | |

### SLS 5.08/180F

Dugók húzókengyeles csavaros huzalcsatlakozási rendszerrel. A dugaszokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók.
- 0,2 - 2,5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 21,5 A (IEC) / 15 A (UL)

#### Általános rendelési adatok

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SLS 5.08/08/180F SN OR ... | Változat |
| Rendelési szám | 1846420000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, dugasz, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 180°, Csavaros csatlakozás, Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.: |
| GTIN (EAN) | 4032248362721 | 3.31 mm², Doboz |
| Qty. | 36 ST | |

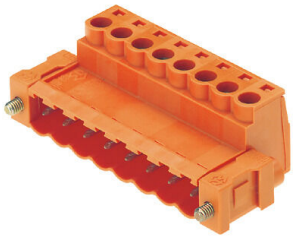
# BLDF 5.08/08/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Counterpart

### SLS 5.08/180FI



Dugók húzókengyeles csavaros huzalcsatlakozási rendszerrel. A dugaszokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók.
- 0,2 - 2,5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 21,5 A (IEC) / 15 A (UL)

### Általános rendelési adatok

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SLS 5.08/08/180FI SN OR... | Változat |
| Rendelési szám | 1846270000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, dugasz, 5.08 mm, Pólusszám: 8, 180°, Csavaros csatlakozás, Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.: 3.31 mm², Doboz |
| GTIN (EAN) | 4032248362554 | |
| Qty. | 36 ST | |