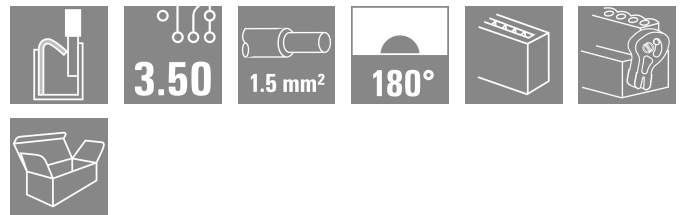
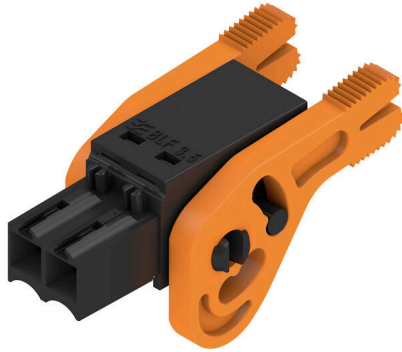


**BLF 3.50/02/180LH SN BK BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Product image**

Connect efficiently - in a small space: female header with spring connection (PUSH IN) as a plug-in connection level; used together with male headers in 3.50 mm pitch.

**Általános rendelési adatok**

|                |                                                                                                                                                                   |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Változat       | NYÁK dugaszoló csatlakozó, hüvelyes csatlakozó, 3.50 mm, Pólusszám: 2, 180°, PUSH IN aktuátorral, Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.: 1.5 mm², Doboz |
| Rendelési szám | <a href="#">2537880000</a>                                                                                                                                        |
| Típus          | BLF 3.50/02/180LH SN BK BX                                                                                                                                        |
| GTIN (EAN)     | 4050118549539                                                                                                                                                     |
| Qty.           | 132 Darab                                                                                                                                                         |
| Termékadatok   | IEC: 320 V / 17.5 A / 0.14 - 1.5 mm²<br>UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 16                                                                                        |
| Csomagolás     | Doboz                                                                                                                                                             |

## BLF 3.50/02/180LH 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     | 30.05 mm | Mélység (coll)   | 1.1831 inch |
| Magasság    | 15.08 mm | Magasság (coll)  | 0.5937 inch |
| Szélesség   | 13.9 mm  | Szélesség (coll) | 0.5472 inch |
| Nettó tömeg | 2.15 g   |                  |             |

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

|                          |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| RoHS megfelelési állapot | Megfelel, kivétel nélkül            |
| REACH SVHC               | Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC       |
| Termék karbonlábnyoma    | Bölcsőtől a kapuig 0,145 kg CO2 eq. |

## System Parameters

|                                         |                                         |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Termékcsalád                            | OMNIMATE Jel - BL/SL 3.50 sorozat       |
| Csatlakozás típusa                      | Terepi csatlakozás                      |
| Vezetékcsatlakozás-technika             | PUSH IN aktuátorral                     |
| Raszter mm-ben (P)                      | 3.50 mm                                 |
| Raszter inch-ben (P)                    | 0.138 "                                 |
| Vezeték kimeneti irány                  | 180°                                    |
| Pólusszám                               | 2                                       |
| L1, mm                                  | 3.50 mm                                 |
| L1, inch                                | 0.138 "                                 |
| Sorok száma                             | 1                                       |
| Érintkezősorok száma                    | 1                                       |
| Névleges keresztmetszet                 | 1.5 mm <sup>2</sup>                     |
| 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, teljesen felszerelve              |
| Térfogati ellenállás                    | ≤5 mΩ                                   |
| Kódolható                               | Igen                                    |
| Csupaszolási hossz                      | 8 mm                                    |
| Csupaszolási hossz tűrés                | min. 0 mm<br>max. 1 mm                  |
| Csavarhúzó éle                          | 0,4 x 2,5                               |
| Csavarhúzó éle, standard                | DIN 5264-A                              |
| Dugaszolási ciklusok                    | 25                                      |
| Dugaszolási erő/pólus, max.             | 6 N                                     |
| Húzóerő / pólus, max.                   | 6 N                                     |

## Anyagjellemzők

|                     |          |                        |        |
|---------------------|----------|------------------------|--------|
| Szigetelőanyag      | PA GF    | Szín                   | fekete |
| Színskála (hasonló) | RAL 9011 | Szigetelőanyag csoport | II     |

## BLF 3.50/02/180LH SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

Küszóútképzési összehasonlítási szám  $\geq 400, \leq 600$   
(CTI)

UL 94 éghetőségi osztály

V-0

Érintkező felület

ónozott

Tárolási hőmérséklet, max.

70 °C

Üzemi hőmérséklet, max.

120 °C

Hőmérsékleti tartomány, telepítés, max.

100 °C

Moisture Level (MSL)

Érintkező anyaga

Cu-ötvezet

Tárolási hőmérséklet, min.

-40 °C

Üzemi hőmérséklet, min.

-50 °C

Hőmérsékleti tartomány, telepítés, min.

-30 °C

## Névleges adatok IEC szerint

szabvány szerint tesztelve

IEC 60664-1, IEC 61984

Névleges áram, maximális pólusszám  
( $T_u=20\text{ °C}$ )

14.7 A

Névleges áram, maximális pólusszám  
( $T_u=40\text{ °C}$ )

13.1 A

Névleges feszültség a III/2 túlfeszültség  
osztályhoz / szennyezés mértékéhez

160 V

Névleges lökőfeszültség a II/2  
túlfeszültség osztályhoz / szennyezés  
mértékéhez

2.5 kV

Névleges lökőfeszültség a III/3  
túlfeszültség osztályhoz / szennyeződés  
mértékéhez

2.5 kV

Névleges áram, min. pólusszám ( $T_u=20\text{ °C}$ )

17.5 A

Névleges áram, min. pólusszám  
( $T_u=40\text{ °C}$ )

17.1 A

Névleges feszültség a II/2 túlfeszültség  
osztályhoz / szennyezés mértékéhez

320 V

Névleges feszültség a III/3 túlfeszültség  
osztályhoz / szennyezés mértékéhez

160 V

Névleges lökőfeszültség a II/2  
túlfeszültség osztályhoz / szennyezés  
mértékéhez

2.5 kV

Rövid idejű határáram ellenállás

1 x 1 s mit 120 A

## Csomagolás

Csomagolás

Doboz

VPE hosszúság

350.00 mm

VPE szélesség

139.00 mm

VPE magasság

41.00 mm

## Csatlakoztatható vezetékek

Rögzítési tartomány, névleges  
csatlakozás, min.0.14 mm<sup>2</sup>Rögzítési tartomány, névleges  
csatlakozás, max.1.5 mm<sup>2</sup>Vezeték csatlakozási keresztmetszet  
AWG, min.

AWG 26

Vezeték csatlakozási keresztmetszet  
AWG, max.

AWG 16

Tömör, min. H05(07) V-U

0.14 mm<sup>2</sup>

Tömör, max. H05(07) V-U

1.5 mm<sup>2</sup>

Flexibilis, min. H05(07) V-K

0.14 mm<sup>2</sup>

Flexibilis, max. H05(07) V-K

1.5 mm<sup>2</sup>műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN  
46228 pt 4, min.0.28 mm<sup>2</sup>műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN  
46228 pt 4, max.1 mm<sup>2</sup>

érvéghüvellyel, DIN 46228 1. pont, min.

0.25 mm<sup>2</sup>

érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 1, max.

1 mm<sup>2</sup>Illesztőcsap az EN 60999 szerint a x b;  $\varnothing$  2,4 mm x 1,5 mm

Rögzíthető vezeték

Vezetékcsatlakozás keresztmetszete

Típus

finom huzalozás

érvéghüvely

Csúszólási hossz

névleges 10 mm

Ajánlott érvéghüvely

[H0.25/12 HBL](#)

Vezetékcsatlakozás keresztmetszete

Típus

finom huzalozás

érvéghüvely

Csúszólási hossz

névleges 10 mm

Ajánlott érvéghüvely

[H0.34/12 TK](#)

Vezetékcsatlakozás keresztmetszete

Típus

finom huzalozás

## BLF 3.50/02/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Technical data

|                                    |                      |                               |                     |
|------------------------------------|----------------------|-------------------------------|---------------------|
|                                    |                      | névleges                      | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| érvéghüvely                        | Csupaszolási hossz   | névleges                      | 10 mm               |
|                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H0.5/14 OR</a>    |                     |
| Vezetékcsatlakozás keresztmetszete | Típus                | finom huzalozás               |                     |
|                                    | névleges             | 0.75 mm <sup>2</sup>          |                     |
| érvéghüvely                        | Csupaszolási hossz   | névleges                      | 10 mm               |
|                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H0.75/14T HBL</a> |                     |
| Vezetékcsatlakozás keresztmetszete | Típus                | finom huzalozás               |                     |
|                                    | névleges             | 1 mm <sup>2</sup>             |                     |
| érvéghüvely                        | Csupaszolási hossz   | névleges                      | 10 mm               |
|                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H1.0/14 GE</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.

## CSA névleges adatok

|                                                     |        |                                                     |        |
|-----------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------|--------|
| Névleges feszültség (B felhasználási csoport / CSA) | 300 V  | Névleges feszültség (C felhasználási csoport / CSA) | 50 V   |
| Névleges feszültség (D felhasználási csoport / CSA) | 300 V  | Névleges áram (B felhasználási csoport / 10 A CSA)  |        |
| Névleges áram (D felhasználási csoport / 10 A CSA)  |        | Vezeték keresztmetszet, AWG, min.                   | AWG 16 |
| Vezeték keresztmetszet, AWG, max.                   | AWG 26 |                                                     |        |

## UL 1059 névleges adatok

|                                                         |        |                                                         |                                                            |
|---------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Intézet (cURus)                                         | CURUS  | Tanúsítvány száma (cURus)                               | E60693                                                     |
| Névleges feszültség (B felhasználási csoport / UL 1059) | 300 V  | Névleges feszültség (C felhasználási csoport / UL 1059) | 50 V                                                       |
| Névleges feszültség (D felhasználási csoport / UL 1059) | 300 V  | Névleges áram (B felhasználási csoport / 10 A UL 1059)  |                                                            |
| Névleges áram (D felhasználási csoport / 10 A UL 1059)  |        | Vezeték keresztmetszet, AWG, min.                       | AWG 26                                                     |
| Vezeték keresztmetszet, AWG, max.                       | AWG 16 | Hivatkozás a tanúsítási értékekre                       | A megadott adatok maximális értékek - lásd a tanúsítványt. |

## Típusvizsgálatok

|                                                 |             |                                                                                                 |
|-------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Szemrevételezéses és méreteszt                  | Standard    | IEC 60512-1-1:2002-02                                                                           |
|                                                 | Teszt       | méretvizsgálat                                                                                  |
|                                                 | Kiértékelés | átadva                                                                                          |
|                                                 | Standard    | IEC 60512-1-2:2002-02                                                                           |
|                                                 | Teszt       | tömegellenőrzés                                                                                 |
|                                                 | Kiértékelés | átadva                                                                                          |
|                                                 | Standard    | IEC 61984:2001-10 szabvány, 6.2 szakasz                                                         |
|                                                 | Teszt       | szemrevételezéses ellenőrzés                                                                    |
| Teszt: Jelölések tartóssága                     | Kiértékelés | átadva                                                                                          |
|                                                 | Standard    | IEC 60068-2-70:1995-12 test Xb                                                                  |
|                                                 | Teszt       | eredetjelölés, típusazonosítás, raszter, anyagtípus, dátum óra, UL tanúsítvány, CSA tanúsítvány |
|                                                 | Kiértékelés | elérhető                                                                                        |
|                                                 | Teszt       | tartósság                                                                                       |
| Teszt: Helytelen illesztés (nem felcserélhetők) | Kiértékelés | átadva                                                                                          |
|                                                 | Standard    | IEC 60512-13-5:2006-02                                                                          |
|                                                 | Teszt       | 180°-kal elfordítva kódolóelemekkel, 180°-ban elforgatva kódoló elemek nélkül                   |
|                                                 | Kiértékelés | átadva                                                                                          |
|                                                 | Teszt       | tartósság                                                                                       |

## BLF 3.50/02/180LH SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

|                                                             |                |                                                                                            |                              |
|-------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Teszt: Rögzíthető keresztmetszet                            | Kiértékelés    | átadva                                                                                     |                              |
|                                                             | Standard       | IEC 60999-1:1999-11 szabvány, 9.1 szakasz, IEC 60947-1:2011-03 szabvány, 8.2.4.5.1 szakasz |                              |
|                                                             | Vezeték típusa | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | tömör, 0,14 mm <sup>2</sup>  |
|                                                             |                | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | sodrott 0,14 mm <sup>2</sup> |
|                                                             |                | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | tömör, 1,5 mm <sup>2</sup>   |
|                                                             |                | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | sodrott 1,5 mm <sup>2</sup>  |
|                                                             |                | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | AWG 26/1                     |
|                                                             |                | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | AWG 26/19                    |
|                                                             |                | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | AWG 16/1                     |
|                                                             |                | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | AWG 16/19                    |
|                                                             | Kiértékelés    | átadva                                                                                     |                              |
| Vezetékek sérülésének és véletlen meglazulásának vizsgálata | Standard       | IEC 60999-1:1999-11 szabvány, 9.4 ill. 8.10 szakasz                                        |                              |
|                                                             | Követelmény    | 0,2 kg                                                                                     |                              |
|                                                             | Vezeték típusa | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | AWG 26/1                     |
|                                                             |                | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | AWG 26/19                    |
|                                                             | Kiértékelés    | átadva                                                                                     |                              |
|                                                             | Követelmény    | 0,3 kg                                                                                     |                              |
|                                                             | Vezeték típusa | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | H05V-U0.5                    |
|                                                             |                | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | H05V-K0.5                    |
|                                                             | Kiértékelés    | átadva                                                                                     |                              |
|                                                             | Követelmény    | 0,4 kg                                                                                     |                              |
|                                                             | Vezeték típusa | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | H07V-U1.5                    |
|                                                             |                | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | H07V-K1.5                    |
|                                                             |                | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | AWG 16/1                     |
|                                                             |                | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | AWG 16/19                    |
|                                                             | Kiértékelés    | átadva                                                                                     |                              |
| Kihúzási vizsgálat                                          | Standard       | IEC 60999-1:1999-11 szabvány, 9.5 szakasz                                                  |                              |
|                                                             | Követelmény    | ≥10 N                                                                                      |                              |
|                                                             | Vezeték típusa | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | AWG 26/1                     |
|                                                             |                | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | AWG 26/19                    |
|                                                             | Kiértékelés    | átadva                                                                                     |                              |
|                                                             | Követelmény    | ≥20 N                                                                                      |                              |
|                                                             | Vezeték típusa | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | H05V-U0.5                    |
|                                                             |                | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | H05V-K0.5                    |
|                                                             | Kiértékelés    | átadva                                                                                     |                              |
|                                                             | Követelmény    | ≥40 N                                                                                      |                              |
|                                                             | Vezeték típusa | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | H07V-U1.5                    |
|                                                             |                | Vezető típusa és keresztmetszete                                                           | H07V-K1.5                    |

## BLF 3.50/02/180LH SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

|             |                                  |           |
|-------------|----------------------------------|-----------|
|             | Vezető típusa és keresztmetszete | AWG 16/1  |
|             | Vezető típusa és keresztmetszete | AWG 16/19 |
| Kiértékelés | átadva                           |           |

## 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

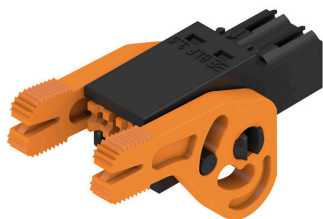
- Additional variants on request
- Gold-plated contact surfaces on request
- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
- Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4
- P on drawing = pitch
- Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.
- 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
- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

## Besorolások

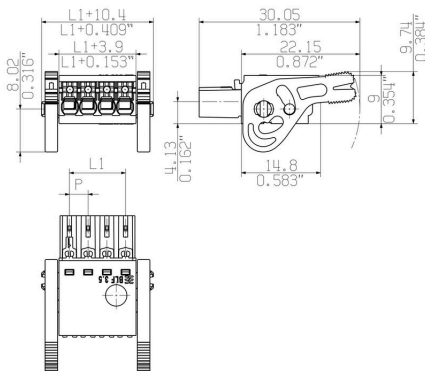
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002638    | ETIM 9.0    | EC002638    |
| ETIM 10.0   | EC002638    | ECLASS 14.0 | 27-46-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-02 |             |             |

## Drawings

### Product image

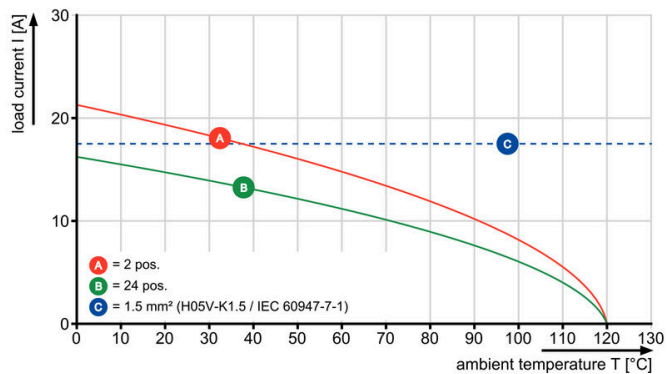


### Dimensional drawing



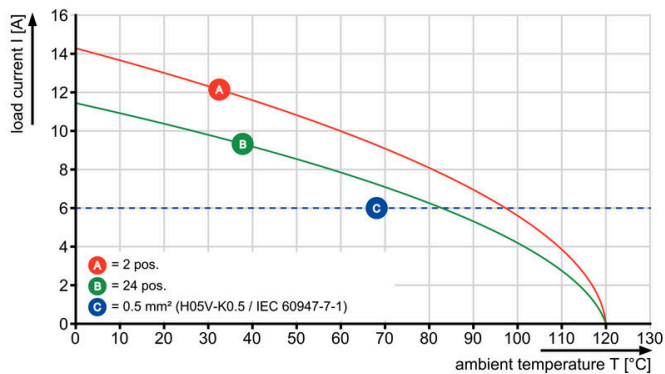
### Visszaszabályozási görbe

BLF 3.50/./180 - SL-SMT 3.50/./180

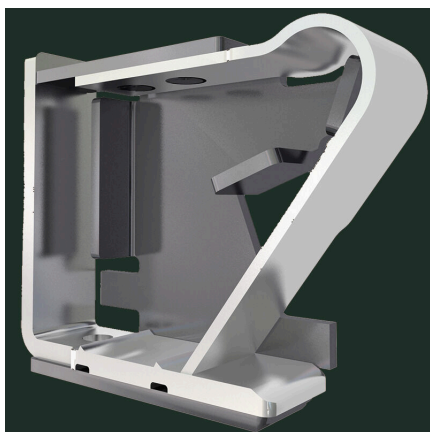


### Visszaszabályozási görbe

BLF 3.50/./180 - SL-SMT 3.50/./180



### A termék előnyei



Erős PUSH-IN csatlakozásBiztos és tartós

## BLF 3.50/02/180LH SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

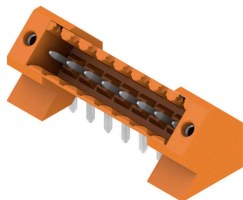
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Counterpart

## SL 3.50/135F



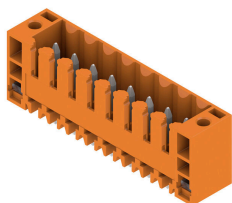
Tűs érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy dőlt (135°) a NYÁK-hoz viszonyítva
- Ház változat: peremes aljzat (F)
- Kartondobozba csomagolva (BX)
- Tűs érintkezősor, kódolható

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                       |
|----------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SL 3.50/02/135F 3.2SN O... | Változat                                                                                                                              |
| Rendelési szám | <a href="#">1643330000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 2, 135°, Forrasztótüske |
| GTIN (EAN)     | 4008190282097              | hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz                                                                                      |
| Qty.           | 132 ST                     |                                                                                                                                       |

## SL 3.50/180F



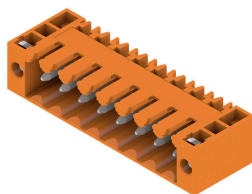
Tűs érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy dőlt (135°) a NYÁK-hoz viszonyítva
- Ház változat: peremes aljzat (F)
- Kartondobozba csomagolva (BX)
- Tűs érintkezősor, kódolható

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                       |
|----------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SL 3.50/02/180F 3.2SN O... | Változat                                                                                                                              |
| Rendelési szám | <a href="#">1607500000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 2, 180°, Forrasztótüske |
| GTIN (EAN)     | 4008190180317              | hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz                                                                                      |
| Qty.           | 100 ST                     |                                                                                                                                       |

## SL 3.50/90F



Tűs érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy dőlt (135°) a NYÁK-hoz viszonyítva
- Ház változat: peremes aljzat (F)
- Kartondobozba csomagolva (BX)
- Tűs érintkezősor, kódolható

## BLF 3.50/02/180LH SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

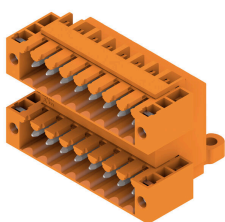
www.weidmueller.com

## Counterpart

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                      |
|----------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SL 3.50/02/90F 3.2SN OR... | Változat                                                                                                                             |
| Rendelési szám | <a href="#">1607040000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 2, 90°, Forrasztótüske |
| GTIN (EAN)     | 4008190061234              | hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz                                                                                     |
| Qty.           | 100 ST                     |                                                                                                                                      |

## SLD 3.50/90F

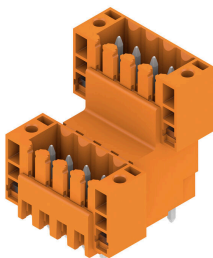


Kétrétegű tűs érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással. A csatlakozó nyitott, zárt és peremes kivitelben kapható. A dugaszokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók. Kartondobozba csomagolva.

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                      |
|----------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SLD 3.50/04/90F 3.2SN O... | Változat                                                                                                                             |
| Rendelési szám | <a href="#">1633810000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 4, 90°, Forrasztótüske |
| GTIN (EAN)     | 4008190258269              | hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz                                                                                     |
| Qty.           | 50 ST                      |                                                                                                                                      |

## SLD 3.50V/180F



Kétrétegű, lépcsőzetes tűs érintkezősor hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztásnál. Zárt és peremes aljzatos kivitelben kaphatók. A dugaszokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók.

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                       |
|----------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SLD 3.50 V/04/180F 3.2 ... | Változat                                                                                                                              |
| Rendelési szám | <a href="#">1641240000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 4, 180°, Forrasztótüske |
| GTIN (EAN)     | 4008190279646              | hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz                                                                                      |
| Qty.           | 50 ST                      |                                                                                                                                       |

## BLF 3.50/02/180LH SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

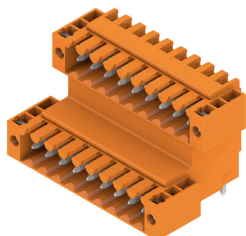
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Counterpart

## SLD 3.50V/90F



Kétrétegű, lépcsőzetes tűs érintkezősor hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztásnál. Zárt és peremes aljzatos kivitelben kaphatók. A dugaszokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók.

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                      |
|----------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SLD 3.50 V/04/90F 3.2 S... | Változat                                                                                                                             |
| Rendelési szám | <a href="#">1642370000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 4, 90°, Forrasztótüske |
| GTIN (EAN)     | 4008190280895              | hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz                                                                                     |
| Qty.           | 50 ST                      |                                                                                                                                      |

## SL-SMT 3.5/180F Box



Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsléc, 3,50 mm-es rászterrel.

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy ferde (135°) a PCB-hez képest
- Készülékhez változatok: zárt oldal (G), csavaros karima (F), forraszkarima (LF) vagy reteszeltető forraszkarima (RF)
- SMT-folyamathoz optimalizálva
- 3,2 mm-es csaphossz – univerzális minden forrasztási eljárásához
- 1,5 mm-es csaphossz – reflow-forrasztási módszerekhez optimalizálva
- Dobozos (BX) vagy tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsléc kódolható

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                              |
|----------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SL-SMT 3.50/02/180F 1.5... | Változat                                                                                                                                     |
| Rendelési szám | <a href="#">1760962001</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 2, 180°, Forrasztótüske |
| GTIN (EAN)     | 4032248131532              | hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Doboz                                                                                                   |
| Qty.           | 132 ST                     |                                                                                                                                              |
| Típus          | SL-SMT 3.50/02/180F 3.2... | Változat                                                                                                                                     |
| Rendelési szám | <a href="#">1842770000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 2, 180°, Forrasztótüske |
| GTIN (EAN)     | 4032248354139              | hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz                                                                                                   |
| Qty.           | 132 ST                     |                                                                                                                                              |

## BLF 3.50/02/180LH SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Counterpart

## SL-SMT 3.5/180LF Box



Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsleéc, 3,50 mm-es rászterrel.

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy ferde (135°) a PCB-hez képest
- Készülékház változatok: zárt oldal (G), csavaros karima (F), forraszkarima (LF) vagy reteszelvező forraszkarima (RF)
- SMT-folyamathoz optimalizálva
- 3,2 mm-es csaphossz – univerzális minden forrasztási eljárásához
- 1,5 mm-es csaphossz – reflow-forrasztási módszerekhez optimalizálva
- Dobozos (BX) vagy tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                                                                                      |
|----------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SL-SMT 3.50/02/180LF 1.... | Változat                                                                                                                                                                                             |
| Rendelési szám | <a href="#">1804700000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 2, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN)     | 4032248268511              |                                                                                                                                                                                                      |
| Qty.           | 132 ST                     |                                                                                                                                                                                                      |
| Típus          | SL-SMT 3.50/02/180LF 3.... | Változat                                                                                                                                                                                             |
| Rendelési szám | <a href="#">1842540000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 2, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN)     | 4032248353903              |                                                                                                                                                                                                      |
| Qty.           | 132 ST                     |                                                                                                                                                                                                      |

## SL-SMT 3.5/180LF Tape



Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsleéc, 3,50 mm-es rászterrel.

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy ferde (135°) a PCB-hez képest
- Készülékház változatok: zárt oldal (G), csavaros karima (F), forraszkarima (LF) vagy reteszelvező forraszkarima (RF)
- SMT-folyamathoz optimalizálva
- 3,2 mm-es csaphossz – univerzális minden forrasztási eljárásához
- 1,5 mm-es csaphossz – reflow-forrasztási módszerekhez optimalizálva
- Dobozos (BX) vagy tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                                                                                     |
|----------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SL-SMT 3.50/02/180LF 1.... | Változat                                                                                                                                                                                            |
| Rendelési szám | <a href="#">1805210000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 2, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Tape |
| GTIN (EAN)     | 4032248269099              |                                                                                                                                                                                                     |
| Qty.           | 265 ST                     |                                                                                                                                                                                                     |

## BLF 3.50/02/180LH SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

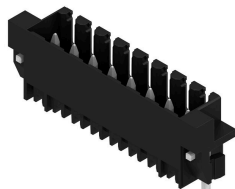
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Counterpart

## SL-SMT 3.5/180RF



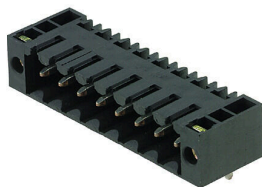
Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsleéc, 3,50 mm-es rászterrel.

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy ferde (135°) a PCB-hez képest
- Készülékház változatok: zárt oldal (G), csavaros karima (F), forraszkarima (LF) vagy reteszeltető forraszkarima (RF)
- SMT-folyamathoz optimalizálva
- 3,2 mm-es csaphossz – univerzális minden forrasztási eljárásához
- 1,5 mm-es csaphossz – reflow-forrasztási módszerekhez optimalizálva
- Dobozos (BX) vagy tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                                                                                       |
|----------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SL-SMT 3.50/02/180RF 1.... | Változat                                                                                                                                                                                              |
| Rendelési szám | <a href="#">2001250000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Rápattintható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 2, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN)     | 4050118383157              |                                                                                                                                                                                                       |
| Qty.           | 100 ST                     |                                                                                                                                                                                                       |

## SL-SMT 3.5/90F Box



Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsleéc, 3,50 mm-es rászterrel.

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy ferde (135°) a PCB-hez képest
- Készülékház változatok: zárt oldal (G), csavaros karima (F), forraszkarima (LF) vagy reteszeltető forraszkarima (RF)
- SMT-folyamathoz optimalizálva
- 3,2 mm-es csaphossz – univerzális minden forrasztási eljárásához
- 1,5 mm-es csaphossz – reflow-forrasztási módszerekhez optimalizálva
- Dobozos (BX) vagy tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                                                                        |
|----------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SL-SMT 3.50/02/90F 3.2S... | Változat                                                                                                                                                                               |
| Rendelési szám | <a href="#">1842080000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 2, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN)     | 4032248353439              |                                                                                                                                                                                        |
| Qty.           | 132 ST                     |                                                                                                                                                                                        |

## BLF 3.50/02/180LH SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

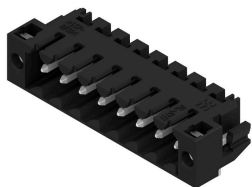
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Counterpart

## SL-SMT 3.5/90LF Box



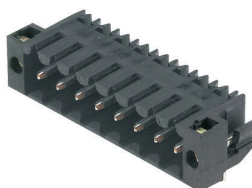
Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsleéc, 3,50 mm-es rászterrel.

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy ferde (135°) a PCB-hez képest
- Készülék ház változatok: zárt oldal (G), csavaros karima (F), forraszkarima (LF) vagy reteszelvehető forraszkarima (RF)
- SMT-folyamathoz optimalizálva
- 3,2 mm-es csaphossz – univerzális minden forrasztási eljárásához
- 1,5 mm-es csaphossz – reflow-forrasztási módszerekhez optimalizálva
- Dobozos (BX) vagy tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                                                                                     |
|----------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SL-SMT 3.50/02/90LF 1.5... | Változat                                                                                                                                                                                            |
| Rendelési szám | <a href="#">1804940000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 2, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN)     | 4032248268849              |                                                                                                                                                                                                     |
| Qty.           | 132 ST                     |                                                                                                                                                                                                     |
| Típus          | SL-SMT 3.50/02/90LF 3.2... | Változat                                                                                                                                                                                            |
| Rendelési szám | <a href="#">1841860000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 2, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN)     | 4032248353217              |                                                                                                                                                                                                     |
| Qty.           | 132 ST                     |                                                                                                                                                                                                     |

## SL-SMT 3.5/90LF Tape



Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsleéc, 3,50 mm-es rászterrel.

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy ferde (135°) a PCB-hez képest
- Készülék ház változatok: zárt oldal (G), csavaros karima (F), forraszkarima (LF) vagy reteszelvehető forraszkarima (RF)
- SMT-folyamathoz optimalizálva
- 3,2 mm-es csaphossz – univerzális minden forrasztási eljárásához
- 1,5 mm-es csaphossz – reflow-forrasztási módszerekhez optimalizálva
- Dobozos (BX) vagy tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                                                                                    |
|----------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SL-SMT 3.50/02/90LF 1.5... | Változat                                                                                                                                                                                           |
| Rendelési szám | <a href="#">1805310000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 2, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Tape |
| GTIN (EAN)     | 4032248269761              |                                                                                                                                                                                                    |
| Qty.           | 385 ST                     |                                                                                                                                                                                                    |

## BLF 3.50/02/180LH SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

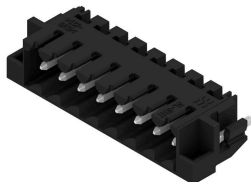
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Counterpart

## SL-SMT 3.5/90RF



Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsleéc, 3,50 mm-es rászterrel.

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy ferde (135°) a PCB-hez képest
- Készülékház változatok: zárt oldal (G), csavaros karima (F), forraszkarima (LF) vagy reteszelvehető forraszkarima (RF)
- SMT-folyamathoz optimalizálva
- 3,2 mm-es csaphossz – univerzális minden forrasztási eljárásához
- 1,5 mm-es csaphossz – reflow-forrasztási módszerekhez optimalizálva
- Dobozos (BX) vagy tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                                                                                     |
|----------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SL-SMT 3.50/02/90RF 1.5... | Változat                                                                                                                                                                                            |
| Rendelési szám | <a href="#">1379610000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Rápatintható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 2, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN)     | 4050118180893              |                                                                                                                                                                                                     |
| Qty.           | 100 ST                     |                                                                                                                                                                                                     |

## SL-THR 3.5/135F



Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsleéc, 3,50 mm-es rászterrel.

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy ferde (135°) a PCB-hez képest
- Készülékház változatok: zárt oldal (G), csavaros karima (F), forraszkarima (LF) vagy reteszelvehető forraszkarima (RF)
- SMT-folyamathoz optimalizálva
- 3,2 mm-es csaphossz – univerzális minden forrasztási eljárásához
- 1,5 mm-es csaphossz – reflow-forrasztási módszerekhez optimalizálva
- Dobozos (BX) vagy tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                                                                         |
|----------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SL-SMT 3.50/02/135F 3.2... | Változat                                                                                                                                                                                |
| Rendelési szám | <a href="#">1003510000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 2, 135°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN)     | 4032248700141              |                                                                                                                                                                                         |
| Qty.           | 132 ST                     |                                                                                                                                                                                         |