

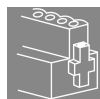
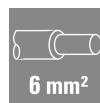
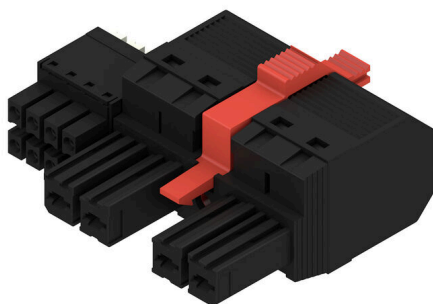
**BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Product image**

180°-os aljzatdugasz tápfeszültség- és jelérintkezőkkel, PUSH IN vezetékcsatlakozás 7,62 mm-es osztással. Teljesíti az IEC 61800-5-1 követelményeit, valamint megfelel a tápfeszültség-érintkezőre vonatkozó UL 1059 ClassC 600 V előírást. A hagyományos megoldásokhoz képest az önzáró középső peremes aljzat egy osztásszélességgel csökkenti a helyigényt. Válszthatóan kiegészítő rögzítőcsavarral is kapható.

**Általános rendelési adatok**

|                |                                                                                                                                                                                                        |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Változat       | NYÁK dugaszoló csatlakozó, hüvelyes csatlakozó, 7.62 mm, Pólusszám: 4, 180°, PUSH IN aktuátorral, PUSH IN aktuátor nélkül, Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.: 10 mm <sup>2</sup> , Doboz |
| Rendelési szám | <a href="#">2628470000</a>                                                                                                                                                                             |
| Típus          | BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX                                                                                                                                                                  |
| GTIN (EAN)     | 4050118632484                                                                                                                                                                                          |
| Qty.           | 25 Darab                                                                                                                                                                                               |
| Termékadatok   | IEC: 1000 V / 38 A / 0.5 - 10 mm <sup>2</sup><br>UL: 600 V / 35 A / AWG 24 - AWG 8                                                                                                                     |
| Csomagolás     | Doboz                                                                                                                                                                                                  |

## BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R 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

## Méreték és tömegek

Nettó tömeg 29.13 g

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot Megfelel, kivétel nélkül

REACH SVHC Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

## System Parameters

|                                         |                                              |                                       |                    |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------|
| Termékcsalád                            | OMNIMATE Power - sorozat BV/SV 7.62HP        | Csatlakozás típusa                    | Terepi csatlakozás |
| Vezetécsatlakozás-technika              | PUSH IN aktuátorral, PUSH IN aktuátor nélkül | Raszter mm-ben (P)                    | 7.62 mm            |
| Raszter inch-ben (P)                    | 0.300 "                                      | Vezeték kimeneti irány                | 180°               |
| Pólusszám                               | 4                                            | L1, mm                                | 30.48 mm           |
| L1, inch                                | 1.200 "                                      | L2, mm                                | 11.43 mm           |
| L2, inch                                | 0.450 "                                      | Sorok száma                           | 1                  |
| Érintkezősorok száma                    | 1                                            | Névleges keresztmetszet               | 6 mm <sup>2</sup>  |
| Érintésvédelem a DIN VDE 57 106 szerint | Ujjak számára biztonságos                    | Érintésvédelem a DIN VDE 0470 szerint | IP 20              |
| Térfigatási ellenállás                  | 4,50 mΩ                                      | Kódolható                             | Igen               |
| Csúszási hossz                          | 12 mm                                        | Csavarhúzó éle                        | 0,6 x 3,5          |
| Dugaszolási ciklusok                    | 25                                           | Dugaszolási erő/pólus, max.           | 17 N               |
| Húzóerő / pólus, max.                   | 15 N                                         |                                       |                    |

## Anyagjellemzők

|                                            |          |                                          |                    |
|--------------------------------------------|----------|------------------------------------------|--------------------|
| Szigetelőanyag                             | PA GF    | Szín                                     | fekete             |
| Színskála (hasonló)                        | RAL 9011 | Szigetelőanyag csoport                   | II                 |
| Küszóútképzési összehasonlítási szám (CTI) | ≥ 500    | Moisture Level (MSL)                     |                    |
| UL 94 éghetőségi osztály                   | V-0      | Érintkező anyaga                         | Cu-ötvezet         |
| Érintkező felület                          | ónozott  | Dugaszolható csatlakozás rétegszerkezete | 6...8 µm Sn glossy |
| Tárolási hőmérséklet, min.                 | -40 °C   | Tárolási hőmérséklet, max.               | 70 °C              |
| Üzemi hőmérséklet, min.                    | -50 °C   | Üzemi hőmérséklet, max.                  | 125 °C             |
| Hőmérsékleti tartomány, telepítés, min.    | -25 °C   | Hőmérsékleti tartomány, telepítés, max.  | 125 °C             |

## Névleges adatok IEC szerint

|                                               |                        |                                          |      |
|-----------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------|------|
| szabvány szerint tesztelve                    | IEC 60664-1, IEC 61984 | Névleges áram, min. pólusszám (Tu=20 °C) | 38 A |
| Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=20 °C) | 38 A                   | Névleges áram, min. pólusszám (Tu=40 °C) | 34 A |

## BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

|                                                                                  |         |                                                                                  |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=40°C)                                     | 34 A    | Névleges feszültség a II/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez      | 1000 V           |
| Névleges feszültség a III/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez     | 1000 V  | Névleges feszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez     | 800 V            |
| Névleges lökőfeszültség a II/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez  | 6 kV    | Névleges lökőfeszültség a III/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez | 8 kV             |
| Névleges lökőfeszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez | 8 kV    | Rövid idejű határáram ellenállás                                                 | 3 x 1, 420 A-rel |
| Kúszóút, min.                                                                    | 12.7 mm | Hézag, min.                                                                      | 10.4 mm          |

## Csomagolás

|               |           |               |           |
|---------------|-----------|---------------|-----------|
| Csomagolás    | Doboz     | VPE hosszúság | 338.00 mm |
| VPE szélesség | 130.00 mm | VPE magasság  | 54.00 mm  |

## Csatlakoztatható vezetékek

|                                                       |                                    |                      |                             |                |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------|-----------------------------|----------------|
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.       | 0.5 mm <sup>2</sup>                |                      |                             |                |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.       | 10 mm <sup>2</sup>                 |                      |                             |                |
| Tömör, min. H05(07) V-U                               | 0.5 mm <sup>2</sup>                |                      |                             |                |
| Tömör, max. H05(07) V-U                               | 10 mm <sup>2</sup>                 |                      |                             |                |
| Többeres, max. H07V-R                                 | 10 mm <sup>2</sup>                 |                      |                             |                |
| Flexibilis, min. H05(07) V-K                          | 0.5 mm <sup>2</sup>                |                      |                             |                |
| Flexibilis, max. H05(07) V-K                          | 10 mm <sup>2</sup>                 |                      |                             |                |
| műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, min. | 1.5 mm <sup>2</sup>                |                      |                             |                |
| műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, max. | 6 mm <sup>2</sup>                  |                      |                             |                |
| érvéghüvellyel, DIN 46228 1. pont, min.               | 1.5 mm <sup>2</sup>                |                      |                             |                |
| érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 1, max.                  | 10 mm <sup>2</sup>                 |                      |                             |                |
| Rögzíthető vezeték                                    | Vezetékcsatlakozás keresztmetszete | Típus                | finom huzalozás             |                |
|                                                       |                                    | névleges             | 0.5 mm <sup>2</sup>         |                |
|                                                       |                                    | érvéghüvely          | Csupaszolási hossz          | névleges 14 mm |
|                                                       |                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H0.5/18 OR</a>  |                |
|                                                       | Vezetékcsatlakozás keresztmetszete | Típus                | finom huzalozás             |                |
|                                                       |                                    | névleges             | 1 mm <sup>2</sup>           |                |
|                                                       |                                    | érvéghüvely          | Csupaszolási hossz          | névleges 15 mm |
|                                                       |                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H1.0/18 GE</a>  |                |
|                                                       | Vezetékcsatlakozás keresztmetszete | Típus                | finom huzalozás             |                |
|                                                       |                                    | névleges             | 1.5 mm <sup>2</sup>         |                |
|                                                       |                                    | érvéghüvely          | Csupaszolási hossz          | névleges 15 mm |
|                                                       |                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H1.5/18D SW</a> |                |
|                                                       |                                    | Csupaszolási hossz   | névleges 12 mm              |                |
|                                                       |                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H1.5/12</a>     |                |
|                                                       | Vezetékcsatlakozás keresztmetszete | Típus                | finom huzalozás             |                |
|                                                       |                                    | névleges             | 0.75 mm <sup>2</sup>        |                |
|                                                       |                                    | érvéghüvely          | Csupaszolási hossz          | névleges 14 mm |
|                                                       |                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H0.75/18 W</a>  |                |
|                                                       | Vezetékcsatlakozás keresztmetszete | Típus                | finom huzalozás             |                |
|                                                       |                                    | névleges             | 2.5 mm <sup>2</sup>         |                |
|                                                       |                                    | érvéghüvely          | Csupaszolási hossz          | névleges 14 mm |
|                                                       |                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H2.5/19D BL</a> |                |
|                                                       |                                    | Csupaszolási hossz   | névleges 12 mm              |                |
|                                                       |                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H2.5/12</a>     |                |
| Vezetékcsatlakozás keresztmetszete                    | Típus                              | finom huzalozás      |                             |                |

## BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

|                                    |                      |                             |                   |
|------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------|
|                                    |                      | névleges                    | 4 mm <sup>2</sup> |
| érvéghüvely                        | Csupaszolási hossz   | névleges                    | 12 mm             |
|                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H4.0/12</a>     |                   |
|                                    | Csupaszolási hossz   | névleges                    | 14 mm             |
|                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H4.0/20D GR</a> |                   |
| Vezetékcsatlakozás keresztmetszete | Típus                | finom huzalozás             |                   |
|                                    | névleges             | 6 mm <sup>2</sup>           |                   |
| érvéghüvely                        | Csupaszolási hossz   | névleges                    | 14 mm             |
|                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H6.0/20 SW</a>  |                   |
|                                    | Csupaszolási hossz   | névleges                    | 12 mm             |
|                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H6.0/12</a>     |                   |
| Vezetékcsatlakozás keresztmetszete | Típus                | finom huzalozás             |                   |
|                                    | névleges             | 10 mm <sup>2</sup>          |                   |
| érvéghüvely                        | Csupaszolási hossz   | névleges                    | 12 mm             |
|                                    | Ajánlott érvéghüvely | <a href="#">H10.0/12</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) | 600 V  | Névleges feszültség (C felhasználási csoport / CSA) | 600 V |
| Névleges feszültség (D felhasználási csoport / CSA) | 600 V  | Névleges áram (B felhasználási csoport / 33 A CSA)  |       |
| Névleges áram (C felhasználási csoport / 33 A CSA)  |        | Névleges áram (D felhasználási csoport / 5 A CSA)   |       |
| Vezeték keresztmetszet, AWG, min.                   | AWG 24 | Vezeték keresztmetszet, AWG, max.                   | AWG 8 |

## UL 1059 névleges adatok

|                                                         |                                                            |                                                         |        |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------|
| Intézet (cURus)                                         | CURUS                                                      | Tanúsítvány száma (cURus)                               | E60693 |
| Névleges feszültség (B felhasználási csoport / UL 1059) | 600 V                                                      | Névleges feszültség (C felhasználási csoport / UL 1059) | 600 V  |
| Névleges feszültség (D felhasználási csoport / UL 1059) | 600 V                                                      | Névleges áram (B felhasználási csoport / 35 A UL 1059)  |        |
| Névleges áram (C felhasználási csoport / 35 A UL 1059)  |                                                            | Névleges áram (D felhasználási csoport / 5 A UL 1059)   |        |
| Vezeték keresztmetszet, AWG, min.                       | AWG 24                                                     | Vezeték keresztmetszet, AWG, max.                       | AWG 8  |
| Hivatkozás a tanúsítási értékekre                       | A megadott adatok maximális értékek - lásd a tanúsítványt. |                                                         |        |

## Műszaki adatok – hibrid

|                                                                                     |                     |                                                                                     |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Pitch in mm (Signal)                                                                | 3.81 mm             | Pitch in inches (Signal)                                                            | 0.15 inch        |
| Number of poles (Signal)                                                            | 8                   | L2, mm                                                                              | 11.43 mm         |
| L2, inch                                                                            | 0.450 "             | Number of rows (Signal)                                                             | 2                |
| Contact material (Signal)                                                           | CuMg                | Contact surface (Signal)                                                            | tinned           |
| Layer structure of the plug contact (Signal)                                        | 1-3 µ Ni / 4-8 µ Sn | Rated voltage for overvoltage class/pollution severity level II/2 (Signal)          | 400 V            |
| Rated voltage for overvoltage class/pollution severity level III/2 (Signal)         | 320 V               | Rated voltage for overvoltage class/pollution severity level III/3 (Signal)         | 200 V            |
| Rated impulse voltage for overvoltage class/pollution severity level II/2 (Signal)  | 4 kV                | Rated impulse voltage for overvoltage class/pollution severity level III/2 (Signal) | 4 kV             |
| Rated impulse voltage for overvoltage class/pollution severity level III/3 (Signal) | 4 kV                | Short-time withstand current resistance (Signal)                                    | 3 x 1s with 80 A |

## BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

|                                                               |                 |                                                               |                 |
|---------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------|-----------------|
| Névleges feszültség (B felhasználási csoport / CSA) (jel)     | 300 V           | Névleges feszültség (C felhasználási csoport / CSA) (jel)     | 50 V            |
| Névleges feszültség (D felhasználási csoport / CSA) (jel)     | 300 V           | Névleges áram (B felhasználási csoport / 9 A CSA) (jel)       | 9 A             |
| Névleges áram (C felhasználási csoport / 9 A CSA) (jel)       |                 | Névleges feszültség (D felhasználási csoport / CSA) (jel)     | 9 A             |
| Wire connection cross-section AWG (Signal)                    | AWG 24...AWG 16 | Névleges feszültség (B felhasználási csoport / UL 1059) (jel) | 300 V           |
| Névleges feszültség (C felhasználási csoport / UL 1059) (jel) | 50 V            | Névleges feszültség (D felhasználási csoport / UL 1059) (jel) | 300 V           |
| Névleges áram (B felhasználási csoport / 5 A UL 1059) (jel)   |                 | Névleges áram (C felhasználási csoport / 5 A UL 1059) (jel)   |                 |
| Névleges áram (D felhasználási csoport / 5 A UL 1059) (jel)   |                 | Connector cross-section (Signal)                              | AWG 26...AWG 16 |

## Csatlakoztatható vezetékek - hibrid

|                                                         |                          |                                                          |                            |
|---------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| Clamping range, rated connection (Power)                | 0.5...10 mm <sup>2</sup> | Clamping range, rated connection (Signal)                | 0.2...1.5 mm <sup>2</sup>  |
| Connector cross-section (Power)                         | AWG 24...AWG 8           | Connector cross-section AWG (Signal)                     | AWG 26...AWG 16            |
| solid, H05(07) V-U (Power)                              | 0.5...10 mm <sup>2</sup> | solid, H05(07) V-U (Signal)                              | 0.14...1.5 mm <sup>2</sup> |
| flexible, H05(07) V-K (Power)                           | 0.5...6 mm <sup>2</sup>  | flexible, H05(07) V-K (Signal)                           | 0.14...1.5 mm <sup>2</sup> |
| with wire-end ferrule with collar (Power)               | 0.5...6 mm <sup>2</sup>  | with wire-end ferrule with collar, DIN 46 228/4 (Signal) | 0.25...1.5 mm <sup>2</sup> |
| with wire-end ferrule according to DIN 46 228/1 (Power) | 0.5...6 mm <sup>2</sup>  | with wire-end ferrule according to DIN 46 228/1 (Signal) | 0.25...1.5 mm <sup>2</sup> |

## Fontos megjegyzés

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IPC megfelelés | A termékek fejlesztése, gyártása és szállítása a nemzetközileg elismert IPC-A-610 szabvány „megengedhető” kategóriája szerint történt. A termékekkel kapcsolatos további követelményeket kérésre kiértékeljük.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Megjegyzések   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Technical specifications refer to the power contacts</li> <li>Technical data of signal contacts: 50V / 5A, stripping length 8mm</li> <li>Additional variants on request</li> <li>Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</li> <li>Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4</li> <li>Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1</li> <li>Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.</li> <li>In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load</li> <li>Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul> |

## Besorolások

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002638    | ETIM 9.0    | EC002638    |
| ETIM 10.0   | EC002638    | ECLASS 14.0 | 27-46-03-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-03-02 |             |             |

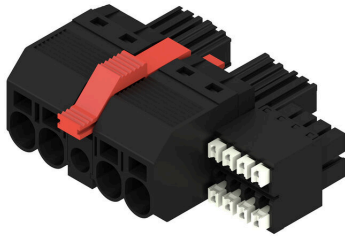
**BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX**

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

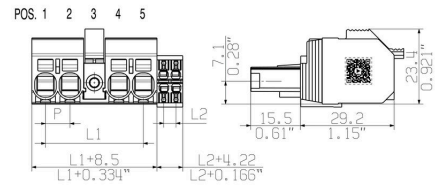
www.weidmueller.com

## Drawings

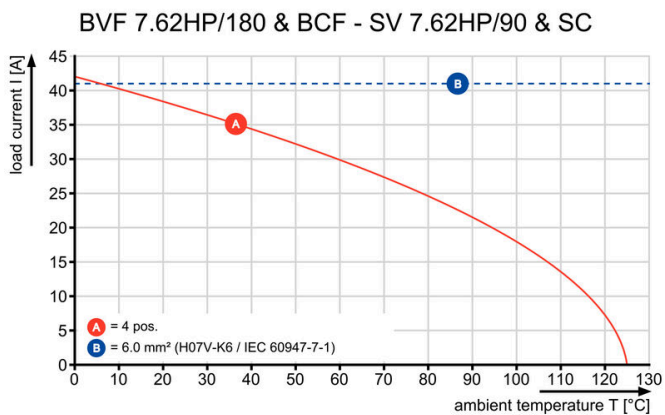
### Product image



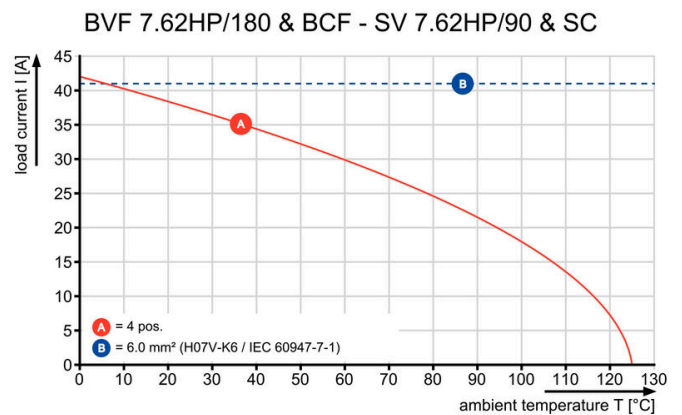
## Dimensional drawing



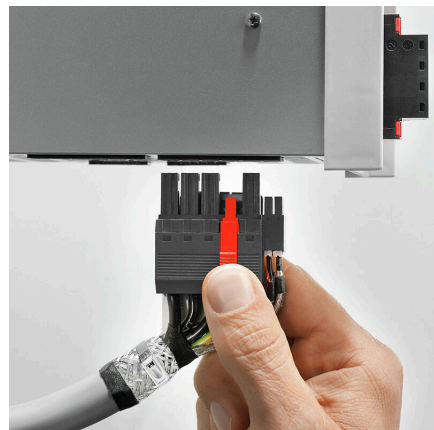
## Graph



## Graph



## A termék előnyei



Egykezes használatAutomatikus reteszelés

## BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmüller.com

## Accessories

## Kódoló elemek



Dugaszolható csatlakozók a teljesítmény-elektronikához - a korszerű hajtástechnológiákhoz tervezve, pl. motorindítók, frekvenciaátalakítók és szervovezérlők. Az OMNIMATE Power új szabványt teremt – a megnövelt biztonsággal és az innovatív megoldásokkal, mint például a dugaszolható árnyékolás, az integrált jelérintkezők és a félkezes kezelés.

A három termékcsalád további előnyöket is kínál:

- Alkalmazás-orientált méretezhetőség: a kompakt 4 mm<sup>2</sup>-es, 29 A (IEC) vagy 20 A (UL)-ig használható csatlakozótól, vagy a robusztus 16 mm<sup>2</sup>-es, 76 A (IEC) vagy 54 A (UL)-ig használható csatlakozóig.
- Korlátlan használhatóság akár 1 000 V (IEC) / 600 V (UL) áramig
- Változatos, az alkalmazásokhoz optimalizált felszerelési megoldások

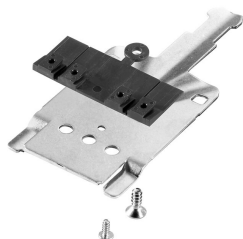
A mi szolgáltatásunk:

egyedi csatlakozóit tervezze meg egyszerűen a termékkonfigurátorral.

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                          |
|----------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | BV/SV 7.62HP KO            | Változat                                                                 |
| Rendelési szám | <a href="#">1937590000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, Tartozékok, Kódoló elem, fekete, Pólusszám: 1 |
| GTIN (EAN)     | 4032248608881              |                                                                          |
| Qty.           | 50 ST                      |                                                                          |

## Árnyékolás



Dugaszolható csatlakozók a teljesítmény-elektronikához - a korszerű hajtástechnológiákhoz tervezve, pl. motorindítók, frekvenciaátalakítók és szervovezérlők.

Az OMNIMATE Power új szabványt teremt – a megnövelt biztonsággal és az innovatív megoldásokkal, mint például a dugaszolható árnyékolás, az integrált jelérintkezők és a félkezes kezelés.

A három termékcsalád további előnyöket is kínál:

- Alkalmazás-orientált méretezhetőség: a kompakt 4 mm<sup>2</sup>-es, 29 A (IEC) vagy 20 A (UL)-ig használható csatlakozótól, vagy a robusztus 16 mm<sup>2</sup>-es, 76 A (IEC) vagy 54 A (UL)-ig használható csatlakozóig.
- Korlátlan használhatóság akár 1 000 V (IEC) / 600 V (UL) áramig
- Változatos, az alkalmazásokhoz optimalizált felszerelési megoldások

A mi szolgáltatásunk:

egyedi csatlakozóit tervezze meg egyszerűen a termékkonfigurátorral.

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                       |
|----------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | BVF 7.62HP SH150 4-6 KIT   | Változat                                                                              |
| Rendelési szám | <a href="#">1118480000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, Tartozékok, Árnyékoll csatlakozáshoz, fekete, Pólusszám: 0 |
| GTIN (EAN)     | 4032248899449              |                                                                                       |
| Qty.           | 25 ST                      |                                                                                       |

## BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Accessories

|                |                            |                                                                                      |
|----------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | BVF 7.62HP SH180 4-6 KIT   | Változat                                                                             |
| Rendelési szám | <a href="#">1118470000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, Tartozékok, Árnycoll csatlakozáshoz, fekete, Pólusszám: 0 |
| GTIN (EAN)     | 4032248899456              |                                                                                      |
| Qty.           | 25 ST                      |                                                                                      |
| Típus          | BVF 7.62HP SH210 4-6 KIT   | Változat                                                                             |
| Rendelési szám | <a href="#">1118490000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, Tartozékok, Árnycoll csatlakozáshoz, fekete, Pólusszám: 0 |
| GTIN (EAN)     | 4032248899302              |                                                                                      |
| Qty.           | 25 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 0.8X4.5X125            | Változat               |
| Rendelési szám | <a href="#">9009020000</a> | Csavarhúzó, Csavarhúzó |
| GTIN (EAN)     | 4032248266883              |                        |
| Qty.           | 1 ST                       |                        |

## Crimping tools



Krimpelő szerszámok érvéghüvelyekhez, műanyag gallérral vagy anélkül

- Kilincsmű a pontos krimpeléshez
- Kioldási lehetőség helytelen működés esetén

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                         |
|----------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | PZ 6/5                     | Változat                                                                                |
| Rendelési szám | <a href="#">9011460000</a> | Présszerszám, Krimpelő szerszám érvéghüvelyekhez, 0.25mm², 6mm², Trapéz fogas krimpelés |
| GTIN (EAN)     | 4008190165352              |                                                                                         |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                         |

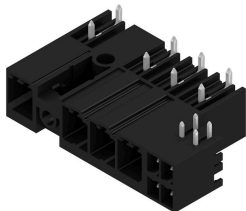
## BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmuller.com

## Counterpart

## SV 7.62HP / SC 3.81 270MF



Kombinált 270°-os tűs érintkezősor erőátviteli és jelérintkezővel, önzáró központi peremes aljzat retesszel, 7,62-es osztással.

Lehetővé teszi a tápellátás, a jelek és (opcionálisan) az EMC árnyékolás egyidejű csatlakoztatását. Ideális megoldás szervohajtások és aszinkron hajtások csatlakoztatásához.

Megfelel az IEC 61800-5-1 követelményeinek, és lehetővé teszi az UL jóváhagyást az UL840 600 V szerint, ha kombinálják a BVF 7.62HP/...BCF..R... hüvelyes érintkezősorral.

A hüvelyes érintkezősor nélkül, az illeszkedő profil garantálja a legkisebb, erőátviteli érintkező >3 mm érintésvédelmi biztonságot a próbázó tűskén mért 20 N nyomás mellett.

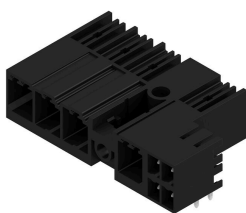
A hagyományos megoldásokhoz képest az önzáró középső peremes aljzat egy osztásszélességgel csökkenti a helyigényt.

Opciók változatok: karima rögzítés nélkül, további csavaros felszereléssel vagy forrasztott karimás rögzítéssel.

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                                                                                       |
|----------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SV 7.62HP/04/270MF3 SC/... | Változat                                                                                                                                                                                              |
| Rendelési szám | <a href="#">2628040000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, Középső peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 7.62 mm, Pólusszám: 4, 270°, Forrasztótüske hossza (l): 3.5 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN)     | 4050118631586              |                                                                                                                                                                                                       |
| Qty.           | 30 ST                      |                                                                                                                                                                                                       |

## SV 7.62HP / SC 3.81 90MF



Kombinált 90°-os tűs dugaszolható csatlakozósor tápellátás- és jelérintkezővel, PUSH IN csatlakozástechnikával, önlezáró központi peremes aljzat retesszel, (választható) dugaszolható árnyékolás-csatlakozással 7,62 mm-es osztásközzel.

Lehetővé teszi a tápellátás, a jelek és (opcionálisan) az EMC árnyékolás egyidejű csatlakoztatását. Ideális megoldás szervohajtások és aszinkron hajtások csatlakoztatásához.

Megfelel az IEC 61800-5-1 követelményeinek, és lehetővé teszi az UL jóváhagyást az UL840 600 V szerint, ha kombinálják a BVF 7.62HP/...BCF..R... hüvelyes érintkezősorral.

A hüvelyes érintkezősor nélkül, az illeszkedő profil garantálja a legkisebb, erőátviteli érintkező >3 mm érintésvédelmi biztonságot a próbázó tűskén mért 20 N nyomás mellett.

A hagyományos megoldásokhoz képest az önzáró középső peremes aljzat egy osztásszélességgel csökkenti a helyigényt.

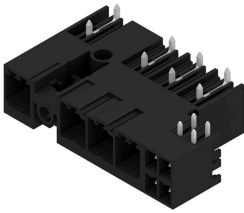
Opciók változatok: karima rögzítés nélkül, további csavaros felszereléssel vagy forrasztott karimás rögzítéssel.

**BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmuller.com

**Counterpart****Általános rendelési adatok**

|                |                            |                                                                                                                                                                                                      |
|----------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SV 7.62HP/04/90MF3 SC/O... | Változat                                                                                                                                                                                             |
| Rendelési szám | <a href="#">2628220000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, Középső peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 7.62 mm, Pólusszám: 4, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 3.5 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN)     | 4050118632156              |                                                                                                                                                                                                      |
| Qty.           | 30 ST                      |                                                                                                                                                                                                      |

**SV-SMT 7.62HP / SC 3.81 270 MF**

OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP Hybrid – a táphoz, a jelekhez és az EMC-hez

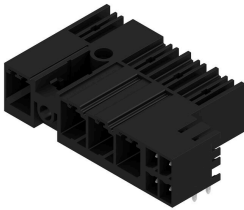
Három funkció egyben!

Az OMNIMATE Power Hybrid csatlakozó a fejlesztőknek és felhasználóknak tökéletes három-az-egyben megoldást nyújt.

Ez a hibrid motorcsatlakozó egyidejűleg egyesíti az erőátvitel, jel és dugaszolható EMC árnyékolás támogatást. Tehát helyet takarít meg a NYÁK-on, a ház külső részén, és a villamos szekrényben. A bepattanó, egykezes reteszelő mechanika csak egy dugaszoló lépést igényel, tehát felgyorsítja a felszerelési és karbantartási eljárásokat. Könnyen kezelhető és automatikusan reteszeli – még bonyolult felszerelési helyzetekben is. Az egyéni alak és a szerény 30° vezeték bevezetés lehetővé teszi a sorok közötti legfeljebb 10 cm-es helytakarékoságot.

**Általános rendelési adatok**

|                |                            |                                                                                                                                                                                                              |
|----------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SV-SMT 7.62HP/04/270MF3... | Változat                                                                                                                                                                                                     |
| Rendelési szám | <a href="#">2627160000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, Középső peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 7.62 mm, Pólusszám: 4, 270°, Forrasztótüske hossza (l): 2.6 mm, ónozott, fekete, Doboz |
| GTIN (EAN)     | 4050118631036              |                                                                                                                                                                                                              |
| Qty.           | 30 ST                      |                                                                                                                                                                                                              |

**SV-SMT 7.62HP / SC 3.81 90 MF**

OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP Hybrid – a táphoz, a jelekhez és az EMC-hez

Három funkció egyben!

Az OMNIMATE Power Hybrid csatlakozó a fejlesztőknek és felhasználóknak tökéletes három-az-egyben megoldást nyújt.

Ez a hibrid motorcsatlakozó egyidejűleg egyesíti az erőátvitel, jel és dugaszolható EMC árnyékolás támogatást. Tehát helyet takarít meg a NYÁK-on, a ház külső részén, és a villamos szekrényben. A bepattanó, egykezes reteszelő mechanika csak egy dugaszoló lépést igényel, tehát felgyorsítja a felszerelési és karbantartási eljárásokat. Könnyen kezelhető és automatikusan reteszeli – még bonyolult felszerelési helyzetekben is. Az egyéni alak és a szerény 30° vezeték bevezetés lehetővé teszi a sorok közötti legfeljebb 10 cm-es helytakarékoságot.

**BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX**

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

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

**Counterpart****Általános rendelési adatok**

|                |                            |                                                                                                                                |
|----------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SV-SMT 7.62HP/04/90MF3 ... | Változat                                                                                                                       |
| Rendelési szám | <a href="#">2626920000</a> | NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, Középső peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 7.62 mm, |
| GTIN (EAN)     | 4050118630862              | Pólusszám: 4, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 2.6 mm, ónozott, fekete,                                                         |
| Qty.           | 30 ST                      | Doboz                                                                                                                          |