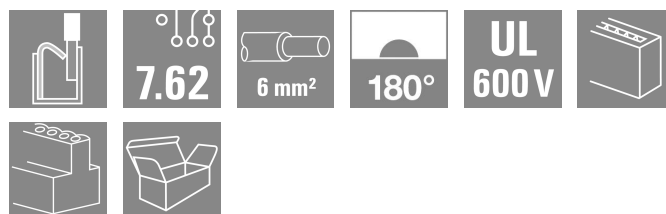


## BVDF 7.62HP/04/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Product image



Buszcsatlakozó pólusonként két csatlakozással, a munkát meggyorsító 6 mm<sup>2</sup> PUSHIN csatlakozórendszerrel.

- A rendkívül rövid keresztösszekötővel biztonságosan hurkolhatók a buszáramok.
- PUSH-IN csatlakozás: Az érvéghüvelyes tömör huzalokat és sodratokat csak be kell helyezni és máris használhatók.
- A hagyományos megoldásokhoz képest az önzáró középső peremes aljzat egy osztásszélességgel csökkenti a helyigényt.

## Általános rendelési adatok

Változat	NYÁK dugaszoló csatlakozó, hüvelyes csatlakozó, 7.62 mm, Pólusszám: 4, 180°, PUSH IN aktuátorral, Húzórugós csatlakozás, Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.: 10 mm <sup>2</sup> , Doboz
Rendelési szám	<a href="#">2720440000</a>
Típus	BVDF 7.62HP/04/180 SN BK BX
GTIN (EAN)	4050118780956
Qty.	30 Darab
Termékadatok	IEC: 600 V / 46 A / 0.5 - 10 mm <sup>2</sup> UL: 600 V / 35 A / AWG 24 - AWG 8
Csomagolás	Doboz

A létrehozás dátuma 09.03.2026 08:19:00 MEZ

A katalógus állapota / Rajzok

## BVDF 7.62HP/04/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	<a href="#">UL weboldal</a>
Tanúsítvány száma (cURus)	E60693

## Méreték és tömegek

Mélység	42.55 mm	Mélység (coll)	1.6752 inch
Magasság	35.05 mm	Magasság (coll)	1.3799 inch
Szélesség	39.1 mm	Szélesség (coll)	1.5394 inch
Nettó tömeg	34.26 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, Húzórugós csatlakozás		
Raszter mm-ben (P)	7.62 mm		
Raszter inch-ben (P)	0.300 "		
Vezeték kimeneti irány	180°		
Pólusszám	4		
L1, mm	22.86 mm		
L1, inch	0.900 "		
Sorok száma	2		
Érintkezősorok száma	1		
Érintésvédelem a DIN VDE 57 106 szerint	Ujjak számára biztonságos		
Érintésvédelem a DIN VDE 0470 szerint	IP 20		
Védelmi osztály	IP20		
Térfogati ellenállás	4,50 mΩ		
Kódolható	Igen		
Csupaszolási hossz	12 mm		
Csupaszolási hossz túrés	min.	-1 mm	
	max.	1 mm	
Csavarhúzó éle	0,6 x 3,5		
Dugaszolási ciklusok	25		
Dugaszolási erő/pólus, max.	12 N		
Húzóerő / pólus, max.	12 N		

## Anyagjellemzők

Szigetelőanyag	PA GF	Szín	fekete
A működési elemek színe	fehér	Színskála (hasonló)	RAL 9011
Szigetelőanyag csoport	I	Kűszóútképzési összehasonlítási szám (CTI)	≥ 600
Moisture Level (MSL)		UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Érintkező anyaga	Cu-ötvözet	Érintkező felület	ónozott
Forrasztott csatlakozás rétegszerkezete	1...3 µm Ni / 4...10 µm Sn	Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C

## BVDF 7.62HP/04/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

### Műszaki adatok

Tárolási hőmérséklet, max.	70 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-50 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	120 °C		

#### Névleges adatok IEC szerint

szabvány szerint tesztelve	IEC 60664-1, IEC 61984	Névleges áram, min. pólusszám (Tu=20 °C)	46 A
Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=20 °C)	42 A	Névleges áram, min. pólusszám (Tu=40 °C)	41 A
Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=40 °C)	37.5 A	Névleges feszültség a II/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	600 V
Névleges feszültség a III/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	600 V	Névleges feszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	600 V
Névleges lökőfeszültség a II/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	4 kV	Névleges lökőfeszültség a III/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	6 kV
Névleges lökőfeszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	6 kV	Rövid idejű határáram ellenállás	3 x 1 s, 400 A esetén
Kúszóút, min.	11.03 mm	Hézag, min.	10.36 mm

#### Csomagolás

Csomagolás	Doboz	VPE hosszúság	355.00 mm
VPE szélesség	135.00 mm	VPE magasság	60.00 mm

#### Csatlakoztatható vezetékek

Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm <sup>2</sup>																																										
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	10 mm <sup>2</sup>																																										
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 24																																										
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 8																																										
Tömör, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>																																										
Tömör, max. H05(07) V-U	10 mm <sup>2</sup>																																										
Többeres, min. H07V-R	1.5 mm <sup>2</sup>																																										
Többeres, max. H07V-R	6 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.	0.5 mm <sup>2</sup>																																										
érvéghüvellyel, DIN 46228 1. pont, min.	0.5 mm <sup>2</sup>																																										
érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 1, max.	6 mm <sup>2</sup>																																										
Rögzíthető vezeték	<table border="1"> <tr> <td>Vezetékcsatlakozás keresztmetszete</td> <td>névleges</td> <td>0.5 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>érvéghüvely</td> <td>Csupaszolási hossz</td> <td>névleges 14 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Ajánlott érvéghüvely</td> <td><a href="#">H0.5/12 OR</a></td> </tr> <tr> <td>Vezetékcsatlakozás keresztmetszete</td> <td>névleges</td> <td>0.75 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>érvéghüvely</td> <td>Csupaszolási hossz</td> <td>névleges 14 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Ajánlott érvéghüvely</td> <td><a href="#">H0.75/18 W</a></td> </tr> <tr> <td>Vezetékcsatlakozás keresztmetszete</td> <td>névleges</td> <td>1 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>érvéghüvely</td> <td>Csupaszolási hossz</td> <td>névleges 15 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Ajánlott érvéghüvely</td> <td><a href="#">H1.0/18 GE</a></td> </tr> <tr> <td>Vezetékcsatlakozás keresztmetszete</td> <td>névleges</td> <td>1.5 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>érvéghüvely</td> <td>Csupaszolási hossz</td> <td>névleges 12 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Ajánlott érvéghüvely</td> <td><a href="#">H1.5/12</a></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Csupaszolási hossz</td> <td>névleges 15 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Ajánlott érvéghüvely</td> <td><a href="#">H1.5/18D SW</a></td> </tr> </table>	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	névleges	0.5 mm <sup>2</sup>	érvéghüvely	Csupaszolási hossz	névleges 14 mm		Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H0.5/12 OR</a>	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	névleges	0.75 mm <sup>2</sup>	érvéghüvely	Csupaszolási hossz	névleges 14 mm		Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H0.75/18 W</a>	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	névleges	1 mm <sup>2</sup>	érvéghüvely	Csupaszolási hossz	névleges 15 mm		Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H1.0/18 GE</a>	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	névleges	1.5 mm <sup>2</sup>	érvéghüvely	Csupaszolási hossz	névleges 12 mm		Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H1.5/12</a>		Csupaszolási hossz	névleges 15 mm		Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H1.5/18D SW</a>
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	névleges	0.5 mm <sup>2</sup>																																									
érvéghüvely	Csupaszolási hossz	névleges 14 mm																																									
	Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H0.5/12 OR</a>																																									
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	névleges	0.75 mm <sup>2</sup>																																									
érvéghüvely	Csupaszolási hossz	névleges 14 mm																																									
	Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H0.75/18 W</a>																																									
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	névleges	1 mm <sup>2</sup>																																									
érvéghüvely	Csupaszolási hossz	névleges 15 mm																																									
	Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H1.0/18 GE</a>																																									
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	névleges	1.5 mm <sup>2</sup>																																									
érvéghüvely	Csupaszolási hossz	névleges 12 mm																																									
	Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H1.5/12</a>																																									
	Csupaszolási hossz	névleges 15 mm																																									
	Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H1.5/18D SW</a>																																									

**BVDF 7.62HP/04/180 SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

**Műszaki adatok**

Vezetécsatlakozás keresztmetszete érvéghüvely	névleges	2.5 mm <sup>2</sup>
	Csupaszolási hossz	névleges 12 mm
	Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H2.5/12</a>
	Csupaszolási hossz	névleges 14 mm
Vezetécsatlakozás keresztmetszete érvéghüvely	Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H2.5/19D BL</a>
	névleges	4 mm <sup>2</sup>
	Csupaszolási hossz	névleges 12 mm
	Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H4.0/12</a>
Vezetécsatlakozás keresztmetszete érvéghüvely	Csupaszolási hossz	névleges 14 mm
	Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H4.0/20D GR</a>
	névleges	6 mm <sup>2</sup>
	Csupaszolási hossz	névleges 12 mm
Vezetécsatlakozás keresztmetszete érvéghüvely	Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H6.0/12</a>
	Csupaszolási hossz	névleges 14 mm
	Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H6.0/20 SW</a>
	névleges	10 mm <sup>2</sup>

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.

**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 / UL 1059)	35 A
Névleges áram (C felhasználási csoport / UL 1059)	35 A	Névleges áram (D felhasználási csoport / UL 1059)	35 A
Vezeték keresztmetszet, AWG, min.	AWG 24	Vezeték keresztmetszet, AWG, max.	AWG 8
Hivatkozás a tanúsítási értékekre	A megadott adatok maximális értékek - lásd a tanúsítványt.		

**Típusvizsgálatok**

Teszt: Jelölések tartóssága	Standard	IEC 61984 section 7.3.2 / 10.08 Taking pattern from IEC 60068-2-70 / 12.95	
	Teszt	eredetjelölés, típusazonosítás, raszter, tartósság elérhető	
	Kiértékelés		
Teszt: Rögzíthető keresztmetszet	Standard	DIN EN 60999-1 szabvány, 7 és 9.1 / 12.00 szakasz, DIN EN 60947-1 szabvány, 8.2.4.5.1 / 04.08 szakasz	
	Vezeték típusa	Vezető típusa és keresztmetszete	H05V-U0.5
		Vezető típusa és keresztmetszete	H05V-K0.5
		Vezető típusa és keresztmetszete	H07V-K6
		Vezető típusa és keresztmetszete	H07V-K10
		Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 24/1
		Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 24/19
		Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 8/19
Kiértékelés	átadva		
Vezetékek sérülésének és véletlen meglazulásának vizsgálata	Standard	IEC 60999-1 szabvány, 9.4 / 11.99 szakasz	
	Követelmény	0,2 kg	
	Vezeték típusa	Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 24/1

**Műszaki adatok**

www.weidmueller.com

		Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 24/19
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	1,4 kg		
Vezeték típusa	Vezető típusa és keresztmetszete	H07V-K6	
	Vezető típusa és keresztmetszete	H07V-U10	
Kiértékelés	átadva		
Követelmény	2.0 kg		
Vezeték típusa	Vezető típusa és keresztmetszete	H07V-U10	
	Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 8/19	
Kiértékelés	átadva		
Standard	IEC 60999-1 szabvány, 9.5 / 11.99 szakasz		
Követelmény	≥10 N		
Vezeték típusa	Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 24/1	
	Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 24/19	
Kiértékelés	átadva		
Követelmény	≥20 N		
Vezeték típusa	Vezető típusa és keresztmetszete	H05V-U0.5	
	Vezető típusa és keresztmetszete	H05V-K0.5	
Kiértékelés	átadva		
Követelmény	≥80 N		
Vezeték típusa	Vezető típusa és keresztmetszete	H07V-K6	
	Vezető típusa és keresztmetszete	H07V-K10	
Kiértékelés	átadva		
Követelmény	≥ 90N		
Vezeték típusa	Vezető típusa és keresztmetszete	H07V-K10	
	Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 8/19	
Kiértékelés	átadva		

Kihúzási vizsgálat

**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>• Additional variants on request</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>• P on drawing = pitch</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>

**Műszaki adatok****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		

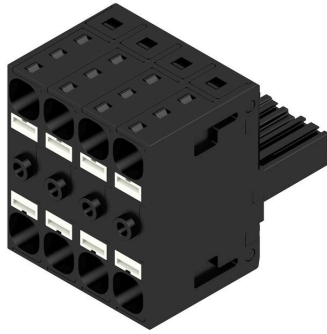
**BVDF 7.62HP/04/180 SN BK BX**

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

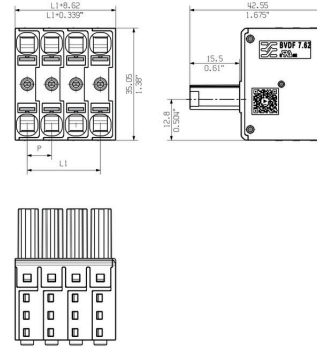
www.weidmueller.com

**Rajzok**

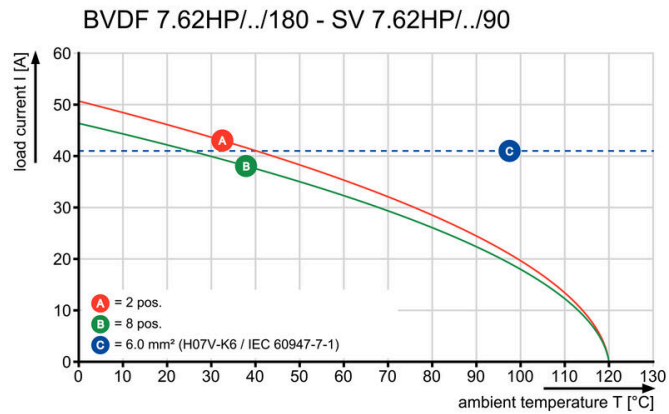
**Product image**



**Dimensional drawing**



**Visszaszabályozási görbe**



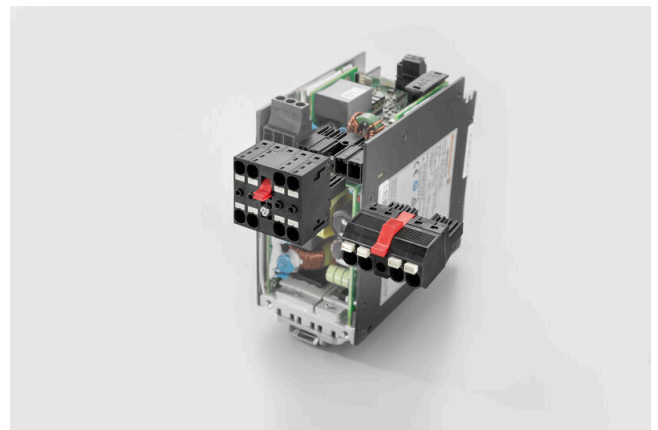
**A termék előnyei**



**A termék előnyei**



**A termék előnyei**



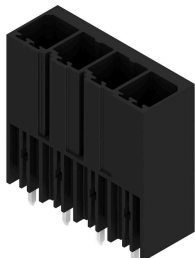
## BVDF 7.62HP/04/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Ellendarab

## SV 7.62HP 180G SN

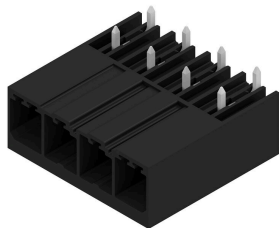


Egysoros, nagy teljesítményű tűs érintkezősor, a pólusok feláldozása nélküli, egymás mellé történő felszereléshez, vagy szabadalmaztatott peremes aljzattal a szerszám nélküli gyors rögzítéshez. Maximális csatlakozási és működési megbízhatóság a csatlakozóprofilnak köszönhetően, amely meggátolja a nem megfelelő csatlakoztatást, egyedülállóan sokféle kódolási lehetőséggel, és a peremes aljzatban lévő kiegészítő rögzítési ponttal. 3,5 mm-es tűskehossz az ólommentes hullámforrasztáshoz optimalizálva.

## Általános rendelési adatok

Típus	SV 7.62HP/04/180G 3.5SN...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1930620000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 7.62 mm, Pólusszám: 4, 180°, Forrasztótűske
GTIN (EAN)	4032248580590	hossza (l): 3.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
Qty.	60 ST	

## SV 7.62HP 270G SN



Egysoros, nagyáramú és nagy teljesítményű dugós csatlakozók, a pólusok feláldozása nélküli, egymás mellé történő felszereléshez, vagy peremes aljzattal a szerszám nélküli gyors rögzítéséhez. Maximális csatlakozási és működési megbízhatóság az illeszkedő csatlakozóprofilnak köszönhetően, amely meggátolja a helytelen csatlakoztatást, egyedülállóan sokféle kódolási lehetőséggel, és a peremes aljzatban lévő kiegészítő rögzítési ponttal.

## Általános rendelési adatok

Típus	SV 7.62HP/04/270G 3.5SN...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1931280000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 7.62 mm, Pólusszám: 4, 270°, Forrasztótűske
GTIN (EAN)	4032248581313	hossza (l): 3.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
Qty.	60 ST	

## SV 7.62HP 90G SN



Egysoros, nagyáramú és nagy teljesítményű dugós csatlakozók, a pólusok feláldozása nélküli, egymás mellé történő felszereléshez, vagy peremes aljzattal a szerszám nélküli gyors rögzítéséhez. Maximális csatlakozási és működési megbízhatóság az illeszkedő csatlakozóprofilnak köszönhetően, amely meggátolja a helytelen csatlakoztatást, egyedülállóan sokféle kódolási lehetőséggel, és a peremes aljzatban lévő kiegészítő rögzítési ponttal.

## BVDF 7.62HP/04/180 SN BK BX

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

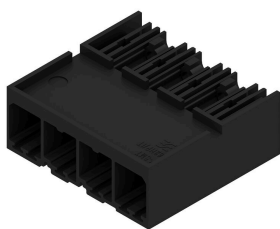
www.weidmueller.com

## Ellendarab

## Általános rendelési adatok

Típus	SV 7.62HP/04/90G 3.5SN ...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1930290000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tús érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 7.62 mm, Pólusszám: 4, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 3.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248580163	
Qty.	60 ST	

## SV-SMT 7.62HP 270G BX



OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP – a 28 kVA-es teljesítményosztály

Személyre szabott megoldás nagy teljesítőknek  
Több energiatartalék a magasabb terhelhetőségi kapacitásért:

Az OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP az erőátviteli csatlakozó rendszerek középosztálya. Magas a rögzítési kapacitása, magas a túlterhelés-állósága és a legnagyobb a választéka a változatokból és tartozékokból a kiválasztáshoz: a HP tartomány nagy teljesítője. A HP a Nagy Teljesítőt jelenti – ez a teljesítmény nagyon sokat lefed: a legfeljebb 50°C-ig terjedő teljes névleges áramot a visszaléptetés nélkül, korlátlan 600-V-os jóváhagyást az UL szerint, és a további érintés biztonságot a 400 V-TN (+ 3.0 mm) rendszerek számára az IEC 61800-5-1 alkalmazások irányelve szerint.

## Általános rendelési adatok

Típus	SV-SMT 7.62HP/04/270G 2...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2499350000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tús érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 7.62 mm, Pólusszám: 4, 270°, Forrasztótüske hossza (l): 2.6 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4050118511994	
Qty.	60 ST	
Típus	SV-SMT 7.62HP/04/270G 3...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2498410000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tús érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 7.62 mm, Pólusszám: 4, 270°, Forrasztótüske hossza (l): 3.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4050118511635	
Qty.	50 ST	

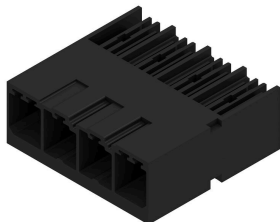
## BVDF 7.62HP/04/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Ellendarab

## SV-SMT 7.62HP 90G BX



OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP – a 28 kVA-es teljesítményosztály

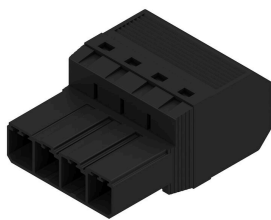
Személyre szabott megoldás nagy teljesítőknek  
Több energiatartalék a magasabb terhelhetőségi kapacitásért:

Az OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP az erőátviteli csatlakozó rendszerek középosztálya. Magas a rögzítési kapacitása, magas a túlterhelés-állósága és a legnagyobb a választéka a változatokból és tartozékokból a kiválasztáshoz: a HP tartomány nagy teljesítője. A HP a Nagy Teljesítőt jelenti – ez a teljesítmény nagyon sokat lefed: a legfeljebb 50°C-ig terjedő teljes névleges áramot a visszaléptetés nélkül, korlátlan 600-V-os jóváhagyást az UL szerint, és a további érintés biztonságot a 400 V-TN (+ 3.0 mm) rendszerek számára az IEC 61800-5-1 alkalmazások irányelve szerint.

## Általános rendelési adatok

Típus	SV-SMT 7.62HP/04/90G 2....	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2499550000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tús érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 7.62 mm, Pólusszám: 4, 90°, Forrasztótűske hossza (l): 2.6 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4050118512854	
Qty.	60 ST	
Típus	SV-SMT 7.62HP/04/90G 3....	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2498360000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tús érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 7.62 mm, Pólusszám: 4, 90°, Forrasztótűske hossza (l): 3.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4050118511390	
Qty.	50 ST	

## SVF 7.62HP/180G



180°-os invertált tús érintkezősor PUSH IN csatlakozás technikával terepi huzalozáshoz, 6 mm<sup>2</sup>, 7.62 osztás mérettel, mint egy "három karimás változat" az átmenő szekrény számára. Legfeljebb 2 mm-es falvastagságú házakhoz alkalmas. Tökéletesen érintésbiztos megoldás visszatérő feszültségekkel szemben. Megfelel az UL 1059 600 V C osztály és az IEC 61800-5-1 követelményeinek.

## Általános rendelési adatok

Típus	SVF 7.62HP/04/180G SN B...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1060850000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, dugasz, 7.62 mm, Pólusszám: 4, 180°, PUSH IN aktuátor nélkül, Húzórugós csatlakozás, Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.: 10 mm <sup>2</sup> , Doboz
GTIN (EAN)	4032248810857	
Qty.	45 ST	

## BVDF 7.62HP/04/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Ellendarab

## SVFL 7.62HP/180G



180°-os fordított tűs érintkezősor PUSH IN csatlakozástechnikával és igazítható működtető elemmel (pusher) terepi huzalozáshoz, 6 mm<sup>2</sup> méretben 7,62 emelkedéssel. Szintén ideális érintésbiztos megoldás a visszatérő feszültségekre. Megfelel az UL1059 600 V C osztály és az IEC 61800-5-1 követelményeinek. Változatok: karima nélküli, külső karima, középső peremes aljzat felpattintó mechanikával és opciós további csavaros felszerelés.

## Általános rendelési adatok

Típus	SVFL 7.62HP/04/180G SN ...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1547550000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, dugasz, 7.62 mm, Pólusszám: 4, 180°, PUSH IN aktuátorral, Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.:
GTIN (EAN)	4050118353303	6 mm <sup>2</sup> , Doboz
Qty.	60 ST	

## SVZ 7.62HP 180 SN



Nagy teljesítményű érintkezősor jól bevált, 100%-ban karbantartásmentes Weidmüller acél húzókegyellel. Egymás mellé szerelés pólusok feláldozása nélkül, vagy szabadalmaztatott többfunkciós peremes aljzattal a biztonságos, gyors szerszámok nélküli szereléshez. Maximális bekötési és működési megbízhatóság a csatlakozóprofilnak köszönhetően, amely meggátolja a nem megfelelő csatlakoztatást, valamint az egyedülállóan sokféle kódolási lehetőségnek, a huzalozási hibák elleni védelemnek köszönhetően. Feliratozásra alkalmas.

## Általános rendelési adatok

Típus	SVZ 7.62HP/04/180G SN B...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1931640000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, dugasz, 7.62 mm, Pólusszám: 4, 180°, Csavaros csatlakozás, Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.:
GTIN (EAN)	4032248581641	6 mm <sup>2</sup> , Doboz
Qty.	100 ST	