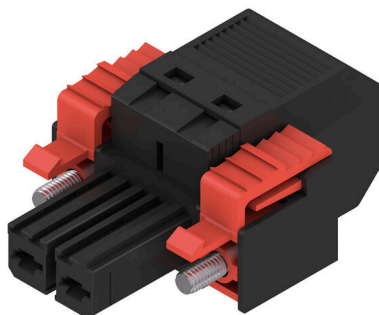


BVF 7.62HP/02/180SF SN BK BX

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

www.weidmuller.com

Product image



180°-os hüvelyes dugó PUSH IN csatlakozástechnikával, terepi huzalozáshoz, 6 mm² és 7,62-es osztással. Megfelel az UL1059 600 V C osztály és az IEC 61800-5-1 követelményeinek. Ideális érintésbiztos megoldás a teljesítmény kimenet számára.

A hagyományos megoldásokhoz képest az önzáró (opcionálisan rácsavarós kivitelben is kapható) középső peremes aljzat egy osztásszélességgel csökkenti a helyigényt.

Változatok: karima nélküli, külső karima, középső peremes aljzat csapos rögzítéssel és opcionálisan további csavaros felszerelés.

Általános rendelési adatok

Változat	NYÁK dugaszoló csatlakozó, hüvelyes csatlakozó, 7.62 mm, Pólusszám: 2, 180°, PUSH IN aktuátor nélkül, Húzórugós csatlakozás, Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.: 10 mm ² , Doboz
Rendelési szám	1060500000
Típus	BVF 7.62HP/02/180SF SN BK BX
GTIN (EAN)	40322488 1003 1
Qty.	50 Darab
Termékadatok	IEC: 1000 V / 57 A / 0.5 - 10 mm ² UL: 600 V / 39 A / AWG 24 - AWG 8
Csomagolás	Doboz

A létrehozás dátuma 04.05.2026 05:45:24 MEZ

A katalógus állapota / Rajzok

BVF 7.62HP/02/180SF 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	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	E60693

Méreték és tömegek

Mélység	44.7 mm	Mélység (coll)	1.7598 inch
Magasság	20 mm	Magasság (coll)	0.7874 inch
Nettó tömeg	16.66 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
Vezetékcsatlakozás-technika	PUSH IN aktuátor nélkül, Húzórugós csatlakozás	Raszter mm-ben (P)	7.62 mm
Raszter inch-ben (P)	0.300 "	Vezeték kimeneti irány	180°
Pólusszám	2	L1, mm	7.62 mm
L1, inch	0.300 "	Sorok száma	1
Érintkezősorok száma	1	Névleges keresztmetszet	6 mm ²
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
Meghúzási nyomaték csavaros peremhez, min.	0.2 Nm	Meghúzási nyomaték csavaros peremhez, max.	0.3 Nm
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
Kúszóútképzési összehasonlítási szám (CTI)	≥ 500	Moisture Level (MSL)	
UL 94 éghetőségi osztály	V-0	Érintkező anyaga	Cu-ötvezet
Érintkező felület	ónozott	Ónozás típusa	fényes
Dugaszolható csatlakozás rétegszerkezete	6...8 μm Sn	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		

BVF 7.62HP/02/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Névleges adatok IEC szerint

szabvány szerint tesztelve	IEC 60664-1, IEC 61984	Névleges áram, min. pólusszám (Tu=20 °C)	57 A
Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=20 °C)	51 A	Névleges áram, min. pólusszám (Tu=40°C)	57 A
Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=40°C)	45 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 / szennyeződés 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	351.00 mm
VPE szélesség	137.00 mm	VPE magasság	61.00 mm

Csatlakoztatható vezetékek

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

BVF 7.62HP/02/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

érvéghüvely	névleges	2.5 mm ²
	Csupaszolási hossz	névleges 12 mm
	Ajánlott érvéghüvely	H2.5/12
	Csupaszolási hossz	névleges 14 mm
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	Típus	finom huzalozás
	névleges	4 mm ²
érvéghüvely	Csupaszolási hossz	névleges 12 mm
	Ajánlott érvéghüvely	H4.0/12
	Csupaszolási hossz	névleges 14 mm
	Ajánlott érvéghüvely	H4.0/20D GR
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	Típus	finom huzalozás
	névleges	6 mm ²
érvéghüvely	Csupaszolási hossz	névleges 12 mm
	Ajánlott érvéghüvely	H6.0/12
	Csupaszolási hossz	névleges 14 mm
	Ajánlott érvéghüvely	H6.0/20 SW
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	Típus	finom huzalozás
	névleges	10 mm ²
érvéghüvely	Csupaszolási hossz	névleges 12 mm
	Ajánlott érvéghüvely	H10.0/12

Hivatkozási szöveg

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

CSA névleges adatok

Intézet (CSA)	CSA	Tanúsítvány száma (CSA)	200039-1121690
Névleges feszültség (B felhasználási csoport / CSA)	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
Hivatkozás a tanúsítási értékekre	A megadott adatok maximális értékek - lásd a tanúsítványt.		

UL 1059 névleges adatok

Intézet (cURus)	CURUS	Tanúsítvány száma (cURus)	E60693
Névleges feszültség (B felhasználási csoport / UL 1059)	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 / 39 A UL 1059)	
Névleges áram (C felhasználási csoport / 39 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.		

Típusvizsgálatok

Teszt: Jelölések tartóssága	Standard	DIN EN 61984 szabvány, 7.3.2 / 09.02 szakasz, minta a DIN EN 60068-2-70 / 07.96 szabvány szerint
	Teszt	eredetjelölés, típusazonosítás, raszter
	Kiértékelés	elérhető
	Teszt	tartósság

BVF 7.62HP/02/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Teszt: Helytelen illesztés (nem felcserélhető)	Kiértékelés	átadva	
	Standard	DIN EN 61984 szabvány, 6.3 és 6.9.1 / 09.02 szakasz, DIN EN 60512-13-5 / 11.08	
	Teszt	180°-kal elfordítva kódolóelemekkel	
	Kiértékelés	átadva	
	Teszt	180°-ban elforgatva kódoló elemek nélkül	
Teszt: Rögzíthető keresztmetszet	Kiértékelés	átadva	
	Standard	DIN EN 60999-1 szabvány, 7 és 9.1 / 12.00 szakasz, DIN EN 60947-1 szabvány, 8.2.4.5.1 / 04.08 szakasz	
	Vezeték típusa	Vezető típusa és keresztmetszete	tömör, 0,5 mm ²
		Vezető típusa és keresztmetszete	sodrott 0,5 mm ²
		Vezető típusa és keresztmetszete	tömör, 6 mm ²
		Vezető típusa és keresztmetszete	sodrott 6 mm ²
		Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 24/1
		Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 24/19
		Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 14/1
		Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 14/19
Kiértékelés	átadva		
Vezetékek sérülésének és véletlen meglazulásának vizsgálata	Standard	DIN EN 60999-1 szabvány, 9.4 / 12.00 szakasz	
	Követelmény	0,3 kg	
	Vezeték típusa	Vezető típusa és keresztmetszete	H05V-U0.5
		Vezető típusa és keresztmetszete	H05V-K0.5
		Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 20/1
		Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 20/19
	Kiértékelés	átadva	
	Követelmény	1,4 kg	
	Vezeték típusa	Vezető típusa és keresztmetszete	H07V-U6
		Vezető típusa és keresztmetszete	H07V-K6
		Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 10/1
		Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 10/19
	Kiértékelés	átadva	
Kihúzási vizsgálat	Standard	DIN EN 60999-1 szabvány, 9.5 / 12.00 szakasz	
	Követelmény	≥20 N	
	Vezeték típusa	Vezető típusa és keresztmetszete	H05V-U0.5
		Vezető típusa és keresztmetszete	H05V-K0.5
		Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 20/1
		Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 20/19
	Kiértékelés	átadva	
	Követelmény	≥80 N	
	Vezeték típusa	Vezető típusa és keresztmetszete	H07V-U6

BVF 7.62HP/02/180SF SN BK BX
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

	Vezető típusa és keresztmetszete	H07V-K6
	Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 10/1
	Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 10/19
Kiértékelés	átadva	

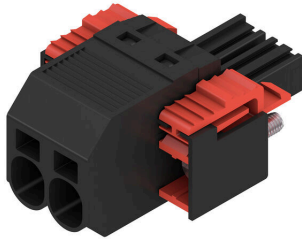
Fontos megjegyzés

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	<ul style="list-style-type: none"> • Additional variants on request • Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4 • Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1 • 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		

Product image



Dimensional drawing



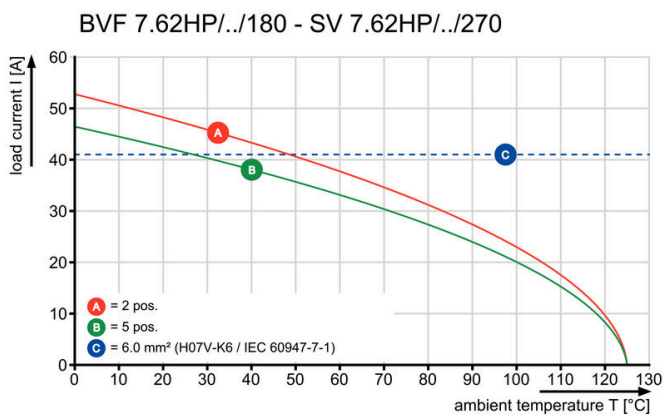
Graph



Graph



Graph



A termék előnyei



Szerszám nélkül szerelhető

BVF 7.62HP/02/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

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 mm²-es, 29 A (IEC) vagy 20 A (UL)-ig használható csatlakozótól, vagy a robusztus 16 mm²-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	1937590000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, Tartozékok, Kódoló elem, fekete,
GTIN (EAN)	4032248608881	Pólusszám: 1
Qty.	50 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	9009020000	Csavarhúzó, Csavarhúzó
GTIN (EAN)	4032248266883	
Qty.	1 ST	

BVF 7.62HP/02/180SF SN BK BX

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

www.weidmuller.com

Tartozékok

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	9011460000	Présszerszám, Krimpelő szerszám érvéghüvelyekhez, 0.25mm ² , 6mm ² , Trapéz fogas krimpelés
GTIN (EAN)	4008190165352	
Qty.	1 ST	

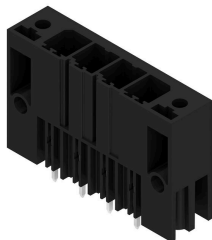
BVF 7.62HP/02/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Ellendarab

SV 7.62HP 180SF SN

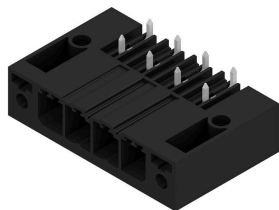


Egysoros, nagy teljesítményű tűs érintkezősor, a pólusok feláldozása nélküli, egymás mellé történő felszereléshez, vagy szabadalmaztatott peremes aljzattal a szerszám nélküli gyors rögzítéshez. Maximális csatlakozási és működési megbízhatóság a csatlakozóprofilnak köszönhetően, amely meggátolja a nem 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/02/180SF 3.5S...	Változat
Rendelési szám	1930820000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Csavarozható / pattintható aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 7.62 mm, Pólusszám: 2,
GTIN (EAN)	4032248580798	180°, Forrasztótűske hossza (l): 3.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
Qty.	60 ST	

SV 7.62HP 270SF SN

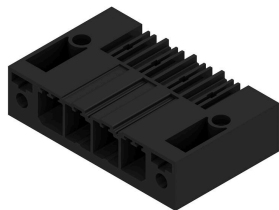


Egysoros, nagyáramú és nagy teljesítményű dugós csatlakozók, a pólusok feláldozása nélküli, egymás mellé történő felszereléshez, vagy peremes aljzattal a szerszám nélküli gyors rögzítéséhez. Maximális csatlakozási és működési megbízhatóság az illeszkedő csatlakozóprofilnak köszönhetően, amely meggátolja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

Általános rendelési adatok

Típus	SV 7.62HP/02/270SF 3.5S...	Változat
Rendelési szám	1931480000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Csavarozható / pattintható aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 7.62 mm, Pólusszám: 2,
GTIN (EAN)	4032248581511	270°, Forrasztótűske hossza (l): 3.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
Qty.	60 ST	

SV 7.62HP 90SF 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.

BVF 7.62HP/02/180SF SN BK BX

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

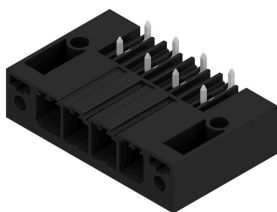
www.weidmueller.com

Ellendarab

Általános rendelési adatok

Típus	SV 7.62HP/02/90SF 3.5SN...	Változat
Rendelési szám	1930490000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tús érintkezősor, Csavarozható / pattintható aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 7.62 mm, Pólusszám: 2, 90°, Forrasztótüske hossza (!): 3.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248580460	
Qty.	60 ST	

SV-SMT 7.62HP 270SF 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/02/270SF ...	Változat
Rendelési szám	2499940000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tús érintkezősor, Screw flange, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 7.62 mm, Pólusszám: 2, 270°, Forrasztótüske hossza (!): 2.6 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4050118513363	
Qty.	60 ST	
Típus	SV-SMT 7.62HP/02/270SF ...	Változat
Rendelési szám	2498890000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tús érintkezősor, Screw flange, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 7.62 mm, Pólusszám: 2, 270°, Forrasztótüske hossza (!): 3.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4050118512021	
Qty.	50 ST	

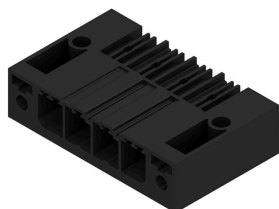
BVF 7.62HP/02/180SF SN BK BX

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

Ellendarab

www.weidmueller.com

SV-SMT 7.62HP 90SF 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/02/90SF 2...	Változat
Rendelési szám	2499600000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tús érintkezősor, Screw flange, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 7.62 mm, Pólusszám: 2, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 2.6 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4050118513011	
Qty.	60 ST	
Típus	SV-SMT 7.62HP/02/90SF 3...	Változat
Rendelési szám	2498460000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tús érintkezősor, Screw flange, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 7.62 mm, Pólusszám: 2, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 3.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4050118511680	
Qty.	50 ST	