

## BVFL 7.62HP/04/180MF4 BCF/04R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

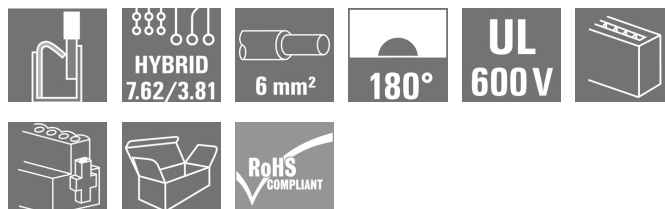
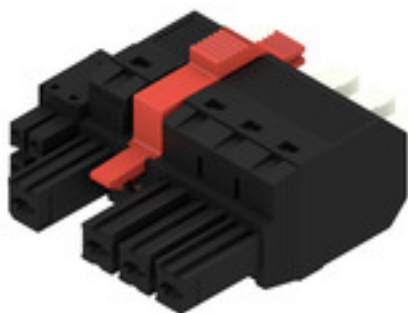
Klingenbergstraße 26

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 csatlakozási pont beállítható, önzáró nyomógommbal nyitható.

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

Válszthatóan kiegészítő rögzítőcsavarral is kapható.

## Általános rendelési adatok

Verzió	NYÁK dugaszoló csatlakozó, hüvelyes csatlakozó, 7.62 mm, Pólusszám: 4, 180°, PUSH IN aktuátorral, Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.: 6 mm², Doboz
Rendelési szám	<a href="#">1547590000</a>
Típus	BVFL 7.62HP/04/180MF4 BCF/04R SN BK BX
GTIN (EAN)	4050118353402
Qty.	32 Stück
Termékadatok	IEC: 1000 V / 38 A / 0.5 - 6 mm² UL: 600 V / 35 A / AWG 24 - AWG 8
Csomagolás	Doboz

A létrehozás dátuma 2024. május 19. 16:32:05 CEST

A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## BVFL 7.62HP/04/180MF4 BCF/04R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Nettó tömeg 25,778 g

## System Parameters

Termékcsalád	OMNIMATE Power - sorozat BV/SV 7.62HP	Csatlakozás típusa	Terepi csatlakozás
Vezetékcsatlakozás-technika	PUSH IN aktuátorral	Osztás, mm (P)	7,62 mm
Osztás, inch (P)	0,3 "	Vezeték kimeneti irány	180°
Pólusszám	4	L1, mm	30,48 mm
L1, inch	1,2 "	L2, mm	3,81 mm
L2, inch	0,15 "	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	Térfigati ellenállás	4,50 mΩ
Kódolható	Igen	Csupaszolási hossz	12 mm
Csavarhúzó éle	0,6 x 3,5	Dugaszolási ciklusok	25

## Anyagjellemzők

Szigetelőanyag	PA GF	Szín	fekete
Színskála (hasonló)	RAL 9011	Szigetelőanyag csoport	II
Küszóútkepzési összehasonlítási szám (CTI)	≥ 500	UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Érintkező anyaga	Cu-ötvözet	Érintkező felület	ónozott
Dugaszolható csatlakozás rétegszerkezete	6...8 µm Sn fényes	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
Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=40 °C)	34 A	Névleges feszültség a II/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	1 000 V
Névleges feszültség a III/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	1 000 V	Névleges feszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	800 V
Névleges lökfeszültség a II/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	6 kV	Névleges lökfeszültség a III/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	8 kV
Névleges lökfeszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	8 kV	Rövid idejű határáram ellenállás	3 x 1, 420 A-rel
Hézag, min.	10,4 mm	Küszóút, min.	12,7 mm

## Csomagolás

Csomagolás	Doboz	VPE hosszúság	352 mm
VPE szélesség	139 mm	VPE magasság	61 mm

## Csatlakoztatható vezetékek

Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min. 0,5 mm<sup>2</sup>

A létrehozás dátuma 2024. május 19. 16:32:05 CEST

A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## BVFL 7.62HP/04/180MF4 BCF/04R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	6 mm <sup>2</sup>		
Tömör, min. H05(07) V-U	0,5 mm <sup>2</sup>		
Tömör, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>		
Flexibilis, min. H05(07) V-K	0,5 mm <sup>2</sup>		
Flexibilis, max. H05(07) V-K	6 mm <sup>2</sup>		
műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		
műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, max.	6 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	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	
	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>	

Hivatkozási szöveg

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

## BVFL 7.62HP/04/180MF4 BCF/04R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## UL 1059 névleges adatok

Intézet (cURus)



Tanúsítvány száma (cURus)

E60693

Névleges feszültség (B felhasználási csoport / UL 1059)	600 V
Névleges feszültség (D felhasználási csoport / UL 1059)	600 V
Névleges áram (C felhasználási csoport / UL 1059)	35 A
Vezeték keresztmetszet, AWG, min.	AWG 24
Hivatkozás a tanúsítási értékekre	A megadott adatok maximális értékek - lásd a tanúsítványt.

Névleges feszültség (C felhasználási csoport / UL 1059)	600 V
Névleges áram (B felhasználási csoport / UL 1059)	35 A
Névleges áram (D felhasználási csoport / UL 1059)	5 A
Vezeték keresztmetszet, AWG, max.	AWG 8

## Műszaki adatok – hibrid

Pitch in mm (Signal)	3.81 mm
Number of poles (Signal)	4
L2, inch	0,15 "
Contact material (Signal)	CuMg
Layer structure of the plug contact (Signal)	1-3 $\mu$ Ni / 4-8 $\mu$ Sn
Rated voltage for overvoltage class/pollution severity level III/2 (Signal)	320 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/3 (Signal)	4 kV
Névleges feszültség (B felhasználási csoport / CSA) (jel)	300 V
Névleges feszültség (D felhasználási csoport / CSA) (jel)	300 V
Névleges áram (C felhasználási csoport / CSA) (jel)	9 A
Wire connection cross-section AWG (Signal)	AWG 24...AWG 16
Névleges feszültség (C felhasználási csoport / UL 1059) (jel)	50 V
Névleges áram (B felhasználási csoport / UL 1059) (jel)	5 A
Névleges áram (D felhasználási csoport / UL 1059) (jel)	5 A

Pitch in inches (Signal)	0.15 inch
L2, mm	3,81 mm
Number of rows (Signal)	2
Contact surface (Signal)	ónozott
Rated voltage for overvoltage class/pollution severity level II/2 (Signal)	400 V
Rated voltage for overvoltage class/pollution severity level III/3 (Signal)	200 V
Rated impulse voltage for overvoltage class/pollution severity level III/2 (Signal)	4 kV
Short-time withstand current resistance (Signal)	3 x 1s mit 80 A
Névleges feszültség (C felhasználási csoport / CSA) (jel)	50 V
Névleges áram (B felhasználási csoport / CSA) (jel)	9 A
Névleges feszültség (D felhasználási csoport / CSA) (jel)	9 A
Névleges feszültség (B felhasználási csoport / UL 1059) (jel)	300 V
Névleges feszültség (D felhasználási csoport / UL 1059) (jel)	300 V
Névleges áram (C felhasználási csoport / UL 1059) (jel)	5 A
Connector cross-section (Signal)	AWG 26...AWG 16

## Csatlakoztatható vezetékek - hibrid

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

Clamping range, rated connection (Signal)	0.2...1.5 mm <sup>2</sup>
Connector cross-section AWG (Signal)	AWG 26...AWG 16
solid, H05(07) V-U (Signal)	0.14...1.5 mm <sup>2</sup>
flexible, H05(07) V-K (Signal)	0.14...1.5 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 (Signal)	0.25...1.5 mm <sup>2</sup>

## BVFL 7.62HP/04/180MF4 BCF/04R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Besorolások

ETIM 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC002638
ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ECLASS 9.0	27-44-03-09	ECLASS 9,1	27-44-03-09
ECLASS 10.0	27-44-03-09	ECLASS 11.0	27-46-02-02
ECLASS 12.0	27-46-03-02	ECLASS 13.0	27-46-03-02

## 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>A tápérintkezőkre vonatkozó műszaki adatok</li><li>Jelérintkezők műszaki adatai: 50 V / 5 A</li><li>További változatok külön kérésre</li><li>A névleges áram a névleges keresztmetszettől és a minimális pólusszámtól függ.</li><li>Érvéghüvely műanyag gallérral DIN 46228/4</li><li>Érvéghüvely műanyag gallér nélkül, DIN 46228/1</li><li>A névleges adatok kizárólag magától a komponenstől függenek. A más komponensek felé érvényes hénzagokat és kúszóutakat a vonatkozó alkalmazási szabvány szerint kell tervezni.</li><li>További pólusok külön kérésre</li><li>Az IEC 61984 szerint az OMNIMATE-csatlakozók megszakítási kapacitás nélküli csatlakozók (COC). A tervezett használat alatt a csatlakozók nem dughatók be vagy ki feszültség vagy terhelés alatt</li><li>A termék hosszú idejű tárolása 50 °C átlagos hőmérsékleten és maximum 70% páratartalommal, 36 hónap</li></ul>

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

**BVFL 7.62HP/04/180MF4 BCF/04R SN BK BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Műszaki adatok****Letöltések**

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">Declaration of the Manufacturer</a>
Engineering Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Product Change Notification	<a href="#">EN - Change of isolation material</a> <a href="#">DE - Werkstoffänderung Pusher</a> <a href="#">20220201 Visual change OMNIMATE® Power PCB terminal blocks and connectors</a> <a href="#">20220201 Visuelle Änderung OMNIMATE® Power Leiterplattenklemmen und -steckverbinder</a> <a href="#">20220208 Visual change Temporarily different color for connectors and accessories</a> <a href="#">20220208 Visuelle Änderung Vorübergehend anderer Farbton für Steckverbinder und Zubehör</a>
User Documentation	<a href="#">Operating Instruction BVFL hybrid</a> <a href="#">QR-Code product handling video</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Kiadványok	<a href="#">FL DRIVES EN</a> <a href="#">MB DEVICE MANUF. EN</a> <a href="#">FL DRIVES DE</a> <a href="#">FL HEATING ELECTR EN</a> <a href="#">FL APPL INVERTER EN</a> <a href="#">FL_BASE_STATION_EN</a> <a href="#">FL ELEVATOR EN</a> <a href="#">FL POWER SUPPLY EN</a> <a href="#">FL 72H SAMPLE SER EN</a> <a href="#">PO OMNIMATE EN</a>

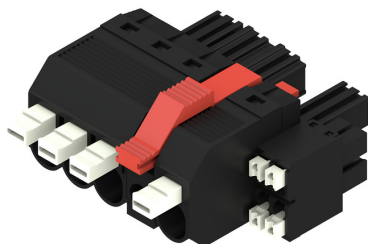
## BVFL 7.62HP/04/180MF4 BCF/04R SN BK BX

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

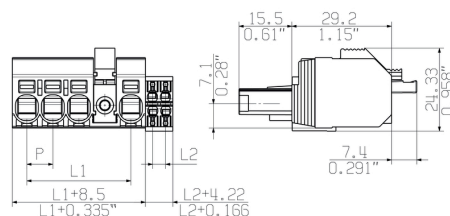
www.weidmueller.com

## Rajzok

### Product image



### Dimensional drawing



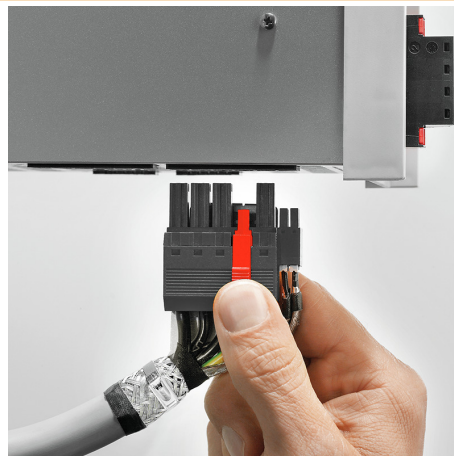
### Graph



### Graph



### A termék előnyei



- Egykezes használat
- Automatikus reteszelés

## BVFL 7.62HP/04/180MF4 BCF/04R 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 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

## Általános rendelési adatok

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

## Lapos csavarhúzó



Hornycsavarhúzó 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	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1749370000</a>	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 4.5 mm, Kés hossza: 125 mm, Kés vastagsága (A): 0.8 mm
GTIN (EAN)	4050118895599	
Qty.	1 Stück	



## BVFL 7.62HP/04/180MF4 BCF/04R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.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	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6011460000</a>	Présszerszám, Krimpelő szerszám érvéghüvelyekhez, 0.25mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> ,
GTIN (EAN)	4008190165352	Trapéz fogas krimpelés
Qty.	1 Stück	

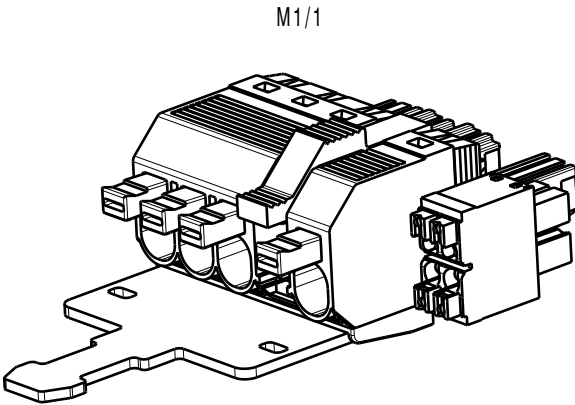
WEITERGABE SOWIE VERVIELFÄLTIGUNG DIESES DOKUMENTS, VERWERTUNG UND MITTEILUNG SEINES INHALTS SIND VERBOTEN, SOWEIT NICHT AUSDRUECKLICH GESTATTET.  
ZUWIDERHANDLUNGEN VERPFLICHTEN ZU SCHADENERSATZ. ALLE RECHTE FUER DEN FALL DER PATENT-, GEBRAUCHSMUSTER- ODER GESCHMACKSMUSTEREINTRAGUNG VORBEHALTEN.  
THE REPRODUCTION, DISTRIBUTION AND UTILIZATION OF THIS DOCUMENT AS WELL AS THE COMMUNICATION OF ITS CONTENTS TO OTHERS WITHOUT EXPLICIT AUTHORIZATION IS PROHIBITED.  
OFFENDERS WILL BE HELD LIABLE FOR THE PAYMENT OF DAMAGES. WEIDMUELLER EXCLUSIVELY RESERVES THE RIGHT TO FILE FOR PATENTS, UTILITY MODELS OR DESIGNS.

WEIDMUELLER INTERFACE GmbH & Co. KG

MASSE OHNE TOLERANZ SIND KEINE PRUEFMASSE  
DIMS. WITHOUT TOLERANCE ARE NOT CONTROL DIMS.

ALLGEMEINGUELTIGE KUNDENZEICHNUNG, AKTUELLER STAND NUR AUF ANFRAGE  
GENERAL CUSTOMER DRAWING, TOPICAL VERSION ONLY IF REQUIRED



DIE DEUTSCHE VERSION IST VERBINDLICH  
THE GERMAN VERSION IS BINDING



FEHL. MASSE UND ANGABEN SIEHE DATENBLATT  
FURTHER DIM. & INFO. SEE DATA SHEET

P = RASTER/ PITCH  
MF = MITTELFLANSCH / MIDDLE FLANGE

2427960000	BVFL 7.62HP/04/180MF4 BCF/04 SN BK BX SO	30.48	POL	POL	POL	MF	POL
BESTELL-NR. CAT.NO.	TYP PART NAME	L1 [mm]	1	2	3	4	5
			POS. MITTELFLANSCH POS. MIDDLEFLANGE				

GENERAL TOLERANCE: DIN ISO 2768-mK		86764/5 08.03.16 KRECHT_M		01	<div>CAT.NO.: .</div> <div><div>3 62861</div><div>01</div></div> <div><div>DRAWING NO.</div><div>ISSUE NO.</div></div> <div><div>SHEET 01</div><div>OF 01</div><div>SHEETS</div></div>		
<div><div><div>RoHS</div><div>COMPLIANT</div></div></div> <div>MAX. NRN./NOS.</div>	MODIFICATION		<div>Weidmüller</div> <div></div>				
<div></div>		DATE	NAME	<div>BVFL 7.62HP/./180MF...SO</div> <div>BUCHSENSTECKER</div> <div>FEMALE PLUG</div>			
DRAWN	07.10.2015	GUETZLAFF_T					
RESPONSIBLE		KRUG_M					
CHECKED	08.03.2016	HELI5_MA					
SCALE: 2/1	CHECKED	08.03.2016	HELI5_MA	<div>PRODUCT FILE: BVFL 7.62</div> <div>7391</div>			
SUPERSEDES: .	APPROVED		LANG_T				

For the mounting of PCBs, it should be noted that the rated data given in the catalogue relates only to the connection elements. The necessary creepage and clearance paths must be observed in connection with the respective applicant in accordance to VDE 0110. The current-carrying capacity and pitch tolerance is to be determined according to DIN IEC 326 part 3 very fine.

Weidmüller connectors are tested to the DIN VDE 0627 standard, and are valid for its field of application. Provided that the connectors are used to the intended purpose, all requirements with respect to the occurring of electrical, mechanical, thermic and corrosive stress will be satisfied.

**Weidmüller**

**BVFL 7.62HP/./180MF...SO**  
BUCHSENSTECKER  
FEMALE PLUG