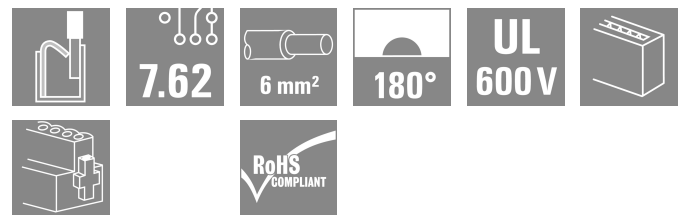
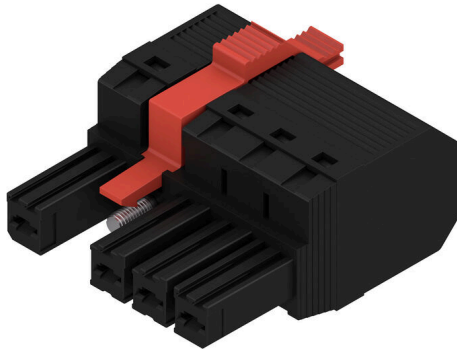


## BVF 7.62HP/04/180MSF4 SN BK BX SO

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

www.weidmueller.com

### Obrázek výrobku



Podobné ilustraci

180° zásuvka PUSH IN pro připojení průřezu 6 mm<sup>2</sup> a s roztečí 7,62 mm

Splňuje požadavky podle UL 1059 600 V Třída C a IEC 61800-5-1. Ideální ochrana před nebezpečným dotykovým napětím pro silový výstup.

Samozajišťovací (volitelně také šroubovatelná) středová příruba snižuje požadavky na prostor o jednu šířku rozteče ve srovnání s běžnými řešeními.

Varianty: bez příruby, s externí přírubou, se středovou přírubou se zarážkou a volitelně s přidavnými šrouby.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Zásuvný konektor PCB plug in, zdířka, 7.62 mm, Počet pólů: 4, 180°, Připojení PUSH IN bez akčního členu, Připojení s kotevní svorkou, Upínací rozsah, max. : 10 mm <sup>2</sup> , Box
Číslo objednávky	<a href="#">2008980000</a>
Typ	BVF 7.62HP/04/180MSF4 SN BK BX SO
GTIN (EAN)	4050118394559
Množství	40 items
Údaje výrobku	IEC: 1000 V / 57 A / 0.5 - 10 mm <sup>2</sup> UL: 600 V / 39 A / AWG 24 - AWG 8
Balení	Box

Datum vytvoření 18.05.2026 06:55:13 MEZ

Stav katalogu / Nákresy

## BVF 7.62HP/04/180MSF4 SN BK BX SO

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	<a href="#">Web UL</a>
Č. osvědčení (cURus)	E60693

### Rozměry a hmotnosti

Hloubka	47.7 mm	Hloubka (v palcích)	1.8779 inch
Výška	22.9 mm	Výška (v palcích)	0.9016 inch
Čistá hmotnost	24.75 g		

### Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

### Systémové parametry

Skupina produktů	OMNIMATE Power - řada BV/SV 7,62HP	Typ připojení	Připojení v provozu
Metoda připojení vodiče	Připojení PUSH IN bez akčního členu, Připojení s kotevní svorkou	Rozteč v mm (P)	7.62 mm
Rozteč v palcích (P)	0.300 "	Směr výstupu vodiče	180°
Počet pólů	4	L1 v mm	30.48 mm
L1 v palcích	1.200 "	Množství řady kolíků	1
Jmenovitý průřez	6 mm <sup>2</sup>	Ochrana bezpečná proti dotyku dle normy DIN VDE 57 106	Bezpečné před dotykem prstů
Ochrana bezpečná proti dotyku dle normy DIN VDE 0470	IP 20	Stupeň krytí	IP20
Objemový odpor	4.50 mΩ	Může být kódováno	Ano
Délka odizolování	12 mm	Utahovací moment šroubové příruby, min.	0.2 Nm
Utahovací moment šroubové příruby, max.	0.3 Nm	Hrot šroubováku	0,6 x 3,5
Cykly zapojování	25	Zásuvná síla / pól, max.	17 N
Tažná síla / pól, max.	15 N		

### Balení

Balení	Box	Délka VPE	353.00 mm
Šířka VPE	137.00 mm	Výška VPE	61.00 mm

### Typové testy

Test: Trvanlivost značení	Standard	DIN EN 61984 část 7.3.2 / 09.02 vzor převzatý z DIN EN 60068-2-70 / 07.96
	Test	označení původu, identifikace typu, rozteč
	Vyhodnocení	k dispozici
	Test	trvanlivost
Test: Nezapojení (není vyměnitelnost)	Vyhodnocení	vyhovělo
	Standard	DIN EN 61984, část 6.3 a 6.9.1 / 09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.08
	Test	otočeno o 180° s kódovými prvky

## BVF 7.62HP/04/180MSF4 SN BK BX SO

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

	Vyhodnocení	vyhovělo	
	Test	otočeno o 180° bez kódových prvků	
	Vyhodnocení	vyhovělo	
Test: průřez připojitelný svorkami	Standard	DIN EN 60999-1, část 7 a 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1, oddíl 8.2.4.5.1 / 04.08	
	Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	pevný 0,5 mm <sup>2</sup>
		Typ vodiče a průřez vodiče	splétaný 0,5 mm <sup>2</sup>
		Typ vodiče a průřez vodiče	pevný 6 mm <sup>2</sup>
		Typ vodiče a průřez vodiče	splétaný 6 mm <sup>2</sup>
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 24/1
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 24/19
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 14/1
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 14/19
	Vyhodnocení	vyhovělo	
Test poškození a náhodného uvolnění vodičů	Standard	DIN EN 60999-1, oddíl 9.4 / 12.00	
	Požadavek	0,3 kg	
	Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	H05V-U0,5
		Typ vodiče a průřez vodiče	H05V-K0,5
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 20/1
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 20/19
		Vyhodnocení	vyhovělo
	Požadavek	1,4 kg	
	Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	H07V-U6
Typ vodiče a průřez vodiče		H07V-K6	
Typ vodiče a průřez vodiče		AWG 10/1	
Typ vodiče a průřez vodiče		AWG 10/19	
	Vyhodnocení	vyhovělo	
Test vytažení	Standard	DIN EN 60999-1, oddíl 9.5 / 12.00	
	Požadavek	≥20 N	
	Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	H05V-U0,5
		Typ vodiče a průřez vodiče	H05V-K0,5
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 20/1
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 20/19
		Vyhodnocení	vyhovělo
	Požadavek	≥80 N	
	Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	H07V-U6
Typ vodiče a průřez vodiče		H07V-K6	
Typ vodiče a průřez vodiče		AWG 10/1	

## BVF 7.62HP/04/180MSF4 SN BK BX SO

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

	Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 10/19
Vyhodnocení	vyhovělo	

### Údaje o materiálu

Izolační materiál	PA 66/6	Barevný	černá
Barevný graf (podobné)	RAL 9011	Skupina izolačního materiálu	I
Komparativní index sledování (CTI)	≥ 600	Moisture Level (MSL)	
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Materiál kontaktu	Slitina
Povrch kontaktu	pocínované	Struktura vrstev kontaktu konektoru	6...8 µm Sn glossy
Skladovací teplota, min.	-40 °C	Skladovací teplota, max.	70 °C
Provozní teplota, min.	-50 °C	Provozní teplota, max.	110 °C
Teplotní rozsah, instalace, min.	-25 °C	Teplotní rozsah, instalace, max.	125 °C

### Vodiče vhodné k připojení

Upínací rozsah, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Upínací rozsah, max.	10 mm <sup>2</sup>
Pevné, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>
Pevné, max. H05(07) V-U	10 mm <sup>2</sup>
Stočené, max. H07V-R	10 mm <sup>2</sup>
Pružné, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>
Pružné, max. H05(07) V-K	10 mm <sup>2</sup>
dutinkou s plastovým límcem, , DIN 46228 pt 4, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
dutinkou s plastovým límcem, DIN 46228 pt 4, max.	6 mm <sup>2</sup>
s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, max.	10 mm <sup>2</sup>

Upínatelný vodič	Průřez připojení vodiče	Typ	zapojeno tenkým vodičem
		jmen.	0.5 mm <sup>2</sup>
vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen.	14 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	<a href="#">H0.5/12 OR</a>
Průřez připojení vodiče	Typ	Typ	zapojeno tenkým vodičem
		jmen.	0.75 mm <sup>2</sup>
vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen.	14 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	<a href="#">H0.75/18 W</a>
Průřez připojení vodiče	Typ	Typ	zapojeno tenkým vodičem
		jmen.	1 mm <sup>2</sup>
vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen.	15 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	<a href="#">H1.0/18 GE</a>
Průřez připojení vodiče	Typ	Typ	zapojeno tenkým vodičem
		jmen.	1.5 mm <sup>2</sup>
vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen.	12 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	<a href="#">H1.5/12</a>
	Délka odizolování	jmen.	15 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	<a href="#">H1.5/18D SW</a>

**Technické údaje**

Průřez připojení vodiče	Typ	zapojeno tenkým vodičem
	jmen.	2.5 mm <sup>2</sup>
vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen. 12 mm
	Doporučená dutinka na konci vodiče	<a href="#">H2.5/12</a>
	Délka odizolování	jmen. 14 mm
	Doporučená dutinka na konci vodiče	<a href="#">H2.5/19D BL</a>
Průřez připojení vodiče	Typ	zapojeno tenkým vodičem
	jmen.	4 mm <sup>2</sup>
vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen. 12 mm
	Doporučená dutinka na konci vodiče	<a href="#">H4,0/12</a>
	Délka odizolování	jmen. 14 mm
	Doporučená dutinka na konci vodiče	<a href="#">H4,0/20D GR</a>
Průřez připojení vodiče	Typ	zapojeno tenkým vodičem
	jmen.	6 mm <sup>2</sup>
vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen. 12 mm
	Doporučená dutinka na konci vodiče	<a href="#">H6,0/12</a>
	Délka odizolování	jmen. 14 mm
	Doporučená dutinka na konci vodiče	<a href="#">H6,0/20 SW</a>
Průřez připojení vodiče	Typ	zapojeno tenkým vodičem
	jmen.	10 mm <sup>2</sup>
vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen. 12 mm
	Doporučená dutinka na konci vodiče	<a href="#">H10,0/12</a>

Referenční text      Vnější průměr plastové objímky by neměl být větší než rozteč (P). Délka koncovek se vybírá v závislosti na produktu a jmenovitém napětí.

**Jmenovité údaje podle IEC**

testováno podle normy	IEC 60664-1, IEC 61984	Jmenovitý proud, min. počet pólů (Tu=20 °C)	57 A
Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=20 °C)	51 A	Jmenovitý proud, min. počet pólů (Tu=40 °C)	57 A
Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=40 °C)	45 A	Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2	1000 V
Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2	1000 V	Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/3	800 V
Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2	6 kV	Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2	8 kV
Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/3	8 kV	Krátkodobý odpor proti zkratovému proudu	3 x 1 s se 420 A
Povrchová vzdálenost, min.	12.7 mm	Vzdušná vzdálenost, min.	10.4 mm

**Jmenovité údaje podle CSA**

Jmenovité napětí (aplikační skupina B / CSA)	600 V	Jmenovité napětí (aplikační skupina C / CSA)	600 V
Jmenovité napětí (aplikační skupina D / CSA)	600 V	Jmenovitý proud (aplikační skupina B / CSA)	33 A
Jmenovitý proud (aplikační skupina C / CSA)	33 A	Jmenovitý proud (aplikační skupina D / CSA)	5 A
Průřez vodiče AWG, min.	AWG 24	Průřez vodiče AWG, max.	AWG 8

## BVF 7.62HP/04/180MSF4 SN BK BX SO

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Jmenovité údaje podle UL 1059

Institut (cURus)	CURUS	Č. osvědčení (cURus)	E60693
Jmenovité napětí (aplikační skupina B / UL 1059)	600 V	Jmenovité napětí (aplikační skupina C / UL 1059)	600 V
Jmenovité napětí (aplikační skupina D / UL 1059)	600 V	Jmenovitý proud (aplikační skupina B / UL 1059)	39 A
Jmenovitý proud (aplikační skupina C / UL 1059)	39 A	Jmenovitý proud (aplikační skupina D / UL 1059)	5 A
Průřez vodiče, AWG, min.	AWG 24	Průřez vodiče, AWG, max.	AWG 8
Odkaz na hodnoty pro schválení	Specifikace jsou maximální hodnoty, podrobnosti viz příslušná certifikace.		

### Důležitá poznámka

IPC shoda	Shoda: Produkty jsou vyvíjeny, vyráběny a dodávány v souladu s mezinárodními uznávanými standardy a normami a splňují zajištěné vlastnosti uvedené v datovém listu, respektive splňují dekorativní vlastnosti v souladu s IPC-A-610 „Třída 2“. Další nároky na produkty je možné vyhodnotit na požádání.
Poznámky	<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>

### Klasifikace

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		

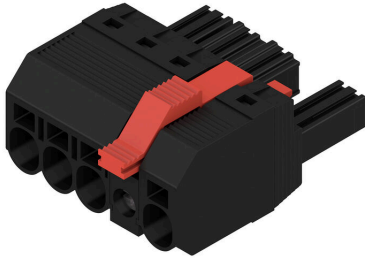
## BVF 7.62HP/04/180MSF4 SN BK BX SO

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

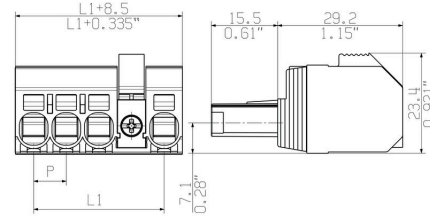
www.weidmueller.com

## Nákresy

### Obrázek výrobku



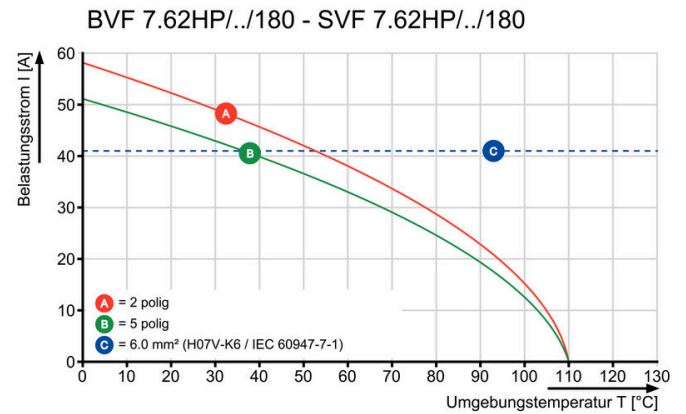
### Dimensional drawing



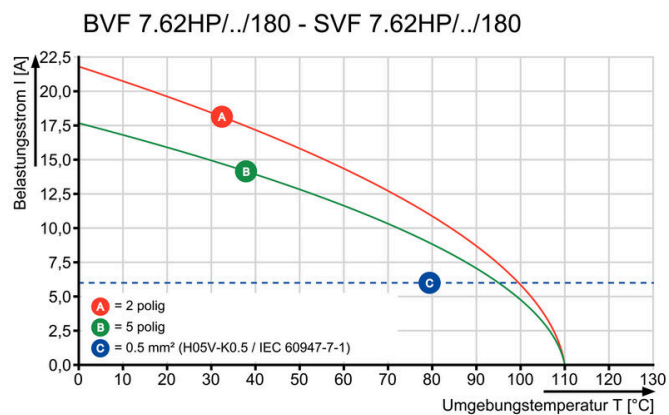
### Connection diagram

6	M(S)F6	o	o	o	o	o	X	o
6	M(S)F5	o	o	o	o	X	o	o
6	M(S)F4	o	o	o	X	o	o	o
6	M(S)F3	o	o	X	o	o	o	o
6	M(S)F2	o	X	o	o	o	o	o
5	M(S)F5	o	o	o	o	X	o	o
5	M(S)F4	o	o	o	X	o	o	o
5	M(S)F3	o	o	X	o	o	o	o
5	M(S)F2	o	X	o	o	o	o	o
4	M(S)F4	o	o	o	X	o	o	o
4	M(S)F3	o	o	X	o	o	o	o
4	M(S)F2	o	X	o	o	o	o	o
3	M(S)F3	o	o	X	o	o	o	o
3	M(S)F2	o	X	o	o	o	o	o
2	M(S)F2	o	X	o	o	o	o	o
NO OF POLES	X = MIDDLE FLANGE POSITION	1	2	3	4	5	6	7

### Graph



### Graph



### Graph

## Nákresy

### Výhoda produktu



Installation without tools  
Outlet direction: 90° und 180°

## BVF 7.62HP/04/180MSF4 SN BK BX SO

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Kódovací prvky



Zásuvná připojení výkonové elektroniky – optimalizováno pro moderní technologie pohonů, například startéry motorů, frekvenční měniče a servo-řadiče.

OMNIMATE Power stanoví nové měřítko – se zvýšenou bezpečností a inovativními řešeními – například s připojitelným stíněním, integrovanými signálovými kontakty a jednoručním ovládáním.

Tři produktové řady nabízejí další výhody:

- Rozšiřitelnost orientovanou na aplikace: od kompaktního konektoru 4 mm<sup>2</sup> pro proud 29 A (IEC) nebo 20 A (UL) až po robustní 16mm<sup>2</sup> konektory na 76 A (IEC) nebo 54 A (UL)
- Neomezené používání až do 1 000 V (IEC) nebo 600 V (UL)
- Široké spektrum možností montáže optimalizované podle aplikace

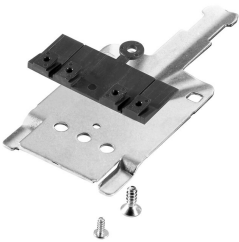
Naše služby:

Navrhněte si vlastní konektory jednoduše použitím konfiguratoru produktů.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	BV/SV 7.62HP KO	Verze
Číslo	<a href="#">1937590000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Kódovací prvek, černá,
objednávky		Počet pólů: 1
GTIN (EAN)	4032248608881	
Množství	50 ST	

## Stínění



Zásuvná připojení výkonové elektroniky – optimalizováno pro moderní technologie pohonů, například startéry motorů, frekvenční měniče a servo-řadiče.

OMNIMATE Power stanoví nové měřítko – se zvýšenou bezpečností a inovativními řešeními – například s připojitelným stíněním, integrovanými signálovými kontakty a jednoručním ovládáním.

Tři produktové řady nabízejí další výhody:

- Rozšiřitelnost orientovanou na aplikace: od kompaktního konektoru 4 mm<sup>2</sup> pro proud 29 A (IEC) nebo 20 A (UL) až po robustní 16mm<sup>2</sup> konektory na 76 A (IEC) nebo 54 A (UL)
- Neomezené používání až do 1 000 V (IEC) nebo 600 V (UL)
- Široké spektrum možností montáže optimalizované podle aplikace

Naše služby:

Navrhněte si vlastní konektory jednoduše použitím konfiguratoru produktů.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	BVF 7.62HP SH 150 4-6 KIT	Verze
Číslo	<a href="#">1118480000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Pro stíněné připojení,
objednávky		černá, Počet pólů: 0
GTIN (EAN)	4032248899449	
Množství	25 ST	

## BVF 7.62HP/04/180MSF4 SN BK BX SO

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

Typ	BVF 7.62HP SH180 4-6 KIT	Verze
Číslo	<a href="#">1118470000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Pro stíněné připojení, černá, Počet pólů: 0
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248899456	
Množství	25 ST	
Typ	BVF 7.62HP SH210 4-6 KIT	Verze
Číslo	<a href="#">1118490000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Pro stíněné připojení, černá, Počet pólů: 0
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248899302	
Množství	25 ST	

## Plochý šroubovák



Plochý šroubovák s kulatou hlaví SD DIN 5265, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. hrot ChromTop, rukojeť SoftFinish

## Všeobecné objednací údaje

Typ	SDS 0.8X4.5X125	Verze
Číslo	<a href="#">9009020000</a>	Šroubovák, Šroubovák
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248266883	
Množství	1 ST	

## Crimping tools



Krimpovací nástroje pro koncovky s plastovými objímkami nebo bez

- Ráčna zaručuje přesné krimpování
- Možnost uvolnění v případě chybné manipulace

## Všeobecné objednací údaje

Typ	PZ 6/5	Verze
Číslo	<a href="#">9011460000</a>	Nástroj k nalisování koncovek, Nástroj k nalisování koncovek vedení, 0.25mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> , Lichoběžníkové drážkové krimpování
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190165352	
Množství	1 ST	

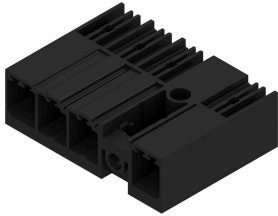
## BVF 7.62HP/04/180MSF4 SN BK BX SO

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

## Protikus

www.weidmueller.com

### SV-SMT 7.62IT 90MF SN BX

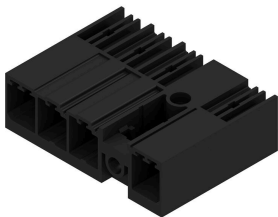


OMNIMATE POWER pro IT sítě – nastavitelné do 50 kVA  
Řešení na míru pro speciální požadavky  
Více souladu se standardem znamená méně kompromisů: OMNIMATE Power pro IT sítě má integrované funkce, které jsou v této řadě standardem. Toto umožňuje jednoduší proces návrhu a získávání certifikací a zvyšuje bezpečnost a spolehlivost provozu.  
Důsledky pro aplikaci a výhody pro uživatele: neomezené použití v 400 V IT systémech a dotyková ochrana podle IEC 61800-5-1 (+ 5,5 mm). Automatické připínání a jednoruční bezpečnostní příruba umožňují intuitivní a bezpečné použití. Provozní spolehlivost je zaručena díky funkci automatického uzamknutí při připojovacím procesu.  
Závěr: Není potřeba žádný další kryt zařízení. Design orientovaný na aplikaci znamená žádné kompromisy při certifikaci.

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	SV-SMT 7.62IT/04/90MF2 ...	Verze
Číslo	<a href="#">2499740000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Prostřední příruba,
objednávky		Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm, Počet
GTIN (EAN)	4050118513165	pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 2.6 mm, pocínované, černá, Box
Množství	48 ST	
Typ	SV-SMT 7.62IT/04/90MF2 ...	Verze
Číslo	<a href="#">2498610000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Prostřední příruba,
objednávky		Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm, Počet
GTIN (EAN)	4050118511819	pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.5 mm, pocínované, černá, Box
Množství	50 ST	

### SV-SMT 7.62IT 90MSF SN BX



OMNIMATE POWER pro IT sítě – nastavitelné do 50 kVA  
Řešení na míru pro speciální požadavky  
Více souladu se standardem znamená méně kompromisů: OMNIMATE Power pro IT sítě má integrované funkce, které jsou v této řadě standardem. Toto umožňuje jednoduší proces návrhu a získávání certifikací a zvyšuje bezpečnost a spolehlivost provozu.  
Důsledky pro aplikaci a výhody pro uživatele: neomezené použití v 400 V IT systémech a dotyková ochrana podle IEC 61800-5-1 (+ 5,5 mm). Automatické připínání a jednoruční bezpečnostní příruba umožňují intuitivní a bezpečné použití. Provozní spolehlivost je zaručena díky funkci automatického uzamknutí při připojovacím procesu.  
Závěr: Není potřeba žádný další kryt zařízení. Design orientovaný na aplikaci znamená žádné kompromisy při certifikaci.

## BVF 7.62HP/04/180MSF4 SN BK BX SO

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

## Protikus

www.weidmueller.com

### Všeobecné objednací údaje

Typ	SV-SMT 7.62IT/04/90MSF2...	Verze
Číslo	<a href="#">2499830000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Prostřední šroubovaná
objednávky		příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm,
GTIN (EAN)	4050118513257	Počet pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 2.6 mm, pocínované, černá,
Množství	48 ST	Box
Typ	SV-SMT 7.62IT/04/90MSF2...	Verze
Číslo	<a href="#">2498710000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Prostřední šroubovaná
objednávky		příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm,
GTIN (EAN)	4050118511918	Počet pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.5 mm, pocínované, černá,
Množství	50 ST	Box