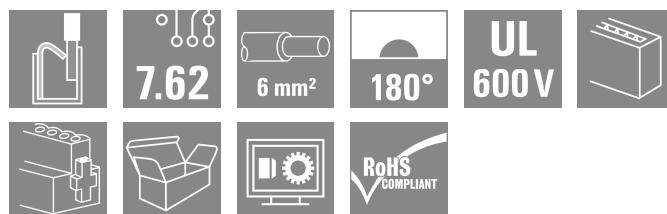
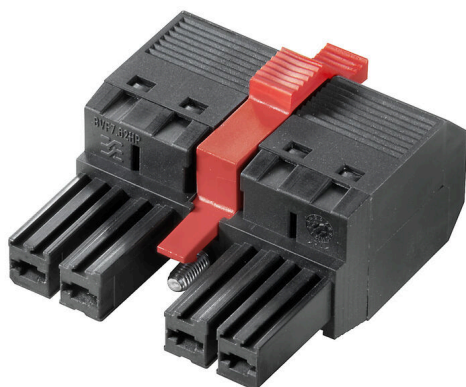


BVF 7.62HP/04/180MSF3 SN BK BX

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

www.weidmueller.com



180° zásuvka PUSH IN pro připojení průřezu 6 mm² 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 ² , Box
Číslo objednávky	1060670000
Typ	BVF 7.62HP/04/180MSF3 SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248809585
Množství	40 items
Údaje výrobku	IEC: 1000 V / 57 A / 0.5 - 10 mm ² UL: 600 V / 39 A / AWG 24 - AWG 8
Balení	Box

BVF 7.62HP/04/180MSF3 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
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	25.85 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 "	Počet řad	1
Množství řady kolíků	1	Jmenovitý průřez	6 mm ²
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	351.00 mm
Šířka VPE	138.00 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
	Vyhodnocení	vyhovělo

Technické údaje

	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 ²
		Typ vodiče a průřez vodiče	splétaný 0,5 mm ²
		Typ vodiče a průřez vodiče	pevný 6 mm ²
		Typ vodiče a průřez vodiče	splétaný 6 mm ²
		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	
Typ vodiče a průřez vodiče		AWG 10/19	

BVF 7.62HP/04/180MSF3 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Vyhodnocení | vyhovělo

Údaje o materiálu

Izolační materiál	PA GF	Barevný	černá
Barevný graf (podobné)	RAL 9011	Skupina izolačního materiálu	II
Komparativní index sledování (CTI)	≥ 500	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.	125 °C
Teplotní rozsah, instalace, min.	-25 °C	Teplotní rozsah, instalace, max.	125 °C

Vodiče vhodné k připojení

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

Upínatelný vodič	Průřez připojení vodiče	Typ	zapojeno tenkým vodičem
		jmen.	0.5 mm ²
vodičová koncovka	vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen. 14 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H0.5/12 OR
		Typ	zapojeno tenkým vodičem
vodičová koncovka	vodičová koncovka	jmen.	0.75 mm ²
		Délka odizolování	jmen. 14 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H0.75/18 W
vodičová koncovka	vodičová koncovka	Typ	zapojeno tenkým vodičem
		jmen.	1 mm ²
		Délka odizolování	jmen. 15 mm
vodičová koncovka	vodičová koncovka	Doporučená dutinka na konci vodiče	H1.0/18 GE
		Typ	zapojeno tenkým vodičem
		jmen.	1.5 mm ²
		Délka odizolování	jmen. 12 mm
vodičová koncovka	vodičová koncovka	Doporučená dutinka na konci vodiče	H1.5/12
		Délka odizolování	jmen. 15 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H1.5/18D SW
		Typ	zapojeno tenkým vodičem
vodičová koncovka	vodičová koncovka	jmen.	2.5 mm ²

Technické údaje

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

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

Institut (CSA)	CSA	Č. osvědčení (CSA)	200039-1121690
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

BVF 7.62HP/04/180MSF3 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

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.		

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"> • 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

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		

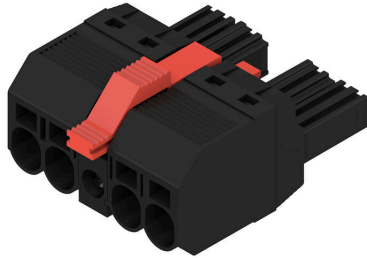
BVF 7.62HP/04/180MSF3 SN BK BX

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



BVF 7.62HP/04/180MSF3 SN BK BX

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 mm² pro proud 29 A (IEC) nebo 20 A (UL) až po robustní 16mm² 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

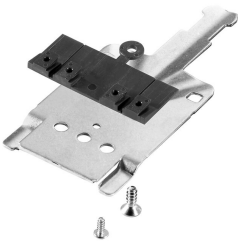
Naše služby:

Navrhněte si vlastní konektory jednoduše použitím konfiguratoru produktů.

Všeobecné objednací údaje

Typ	BV/SV 7.62HP KO	Verze
Číslo	1937590000	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 mm² pro proud 29 A (IEC) nebo 20 A (UL) až po robustní 16mm² 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	1118480000	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Pro stíněné připojení,
objednávky		černá, Počet pólů: 0
GTIN (EAN)	4032248899449	
Množství	25 ST	

BVF 7.62HP/04/180MSF3 SN BK BX

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	1118470000	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	1118490000	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	9009020000	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	9011460000	Nástroj k nalisování koncovek, Nástroj k nalisování koncovek vedení, 0.25mm ² , 6mm ² , Lichoběžníkové drážkové krimpování
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190165352	
Množství	1 ST	

BVF 7.62HP/04/180MSF3 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

SV 7.62HP 180MF SN



180° konektor samec se středovou přírubou s roztečí 7,62. Splňuje požadavky IEC 61800-5-1 a umožňuje UL certifikaci podle UL 800 600 V

Bez konektoru samice zajišťuje protikusový profil minimálně >3 mm dotykové ochrany při zkušebním tlaku prstů 20 N.

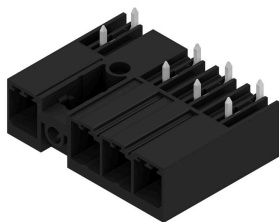
Samozajišťovací středová příruba, kterou lze volitelně přišroubovat, snižuje požadavky na prostor o jednu šířku rozteče ve srovnání s běžnými řešeními.

Na požádání: k dispozici se šroubovou přírubou nebo bez příruby.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SV 7.62HP/04/180MF3 3.5...	Verze
Číslo	1048530000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Prostřední příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm,
objednávky		Počet pólů: 4, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.5 mm, pocínované, černá,
GTIN (EAN)	4032248786497	Box
Množství	48 ST	

SV 7.62HP 270MF SN



270° konektor samec se středovou přírubou s roztečí 7,62. Splňuje požadavky IEC 61800-5-1 a umožňuje certifikaci UL podle UL 840 600 V. Bez konektoru samice zajišťuje protikusový profil minimálně >3 mm dotykové ochrany při zkušebním tlaku prstů 20 N.

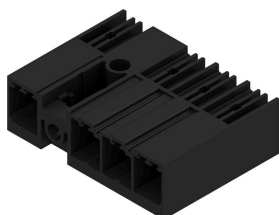
Samozajišťovací středová příruba, kterou lze volitelně přišroubovat, snižuje požadavky na prostor o jednu šířku rozteče ve srovnání s běžnými řešeními.

Na požádání: k dispozici se šroubovou přírubou nebo bez příruby.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SV 7.62HP/04/270MF3 3.5...	Verze
Číslo	1048550000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Prostřední příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm,
objednávky		Počet pólů: 4, 270°, Pájecí kolík, délka (l): 3.5 mm, pocínované, černá,
GTIN (EAN)	4032248786473	Box
Množství	48 ST	

SV 7.62HP 90MF SN



90° konektor samec se středovou přírubou s roztečí 7,62. Splňuje požadavky IEC 61800-5-1 a umožňuje UL certifikaci podle UL 800 600 V

Bez konektoru samice zajišťuje protikusový profil minimálně >3 mm dotykové ochrany při zkušebním tlaku prstů 20 N.

Samozajišťovací středová příruba, kterou lze volitelně přišroubovat, snižuje požadavky na prostor o jednu šířku rozteče ve srovnání s běžnými řešeními.

Na požádání: k dispozici se šroubovou přírubou nebo bez příruby.

BVF 7.62HP/04/180MSF3 SN BK BX

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

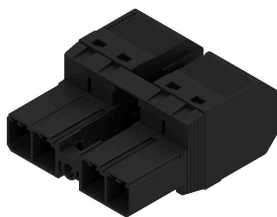
www.weidmuller.com

Protikus

Všeobecné objednací údaje

Typ	SV 7.62HP/04/90MF3 3.5S...	Verze
Číslo	1048570000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Prostřední příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm,
objednávky		Počet pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.5 mm, pocínované, černá,
GTIN (EAN)	4032248786459	Box
Množství	48 ST	

SVF 7.62HP/180MF



180° otočená vidlice s ochranou proti nebezpečnému dotykovému zpětnému napětí s technologií připojení PUSH IN

Se samozajišťovací středovou přírubou pro připojení průřezu 6 mm² a s roztečí 7,62 mm.

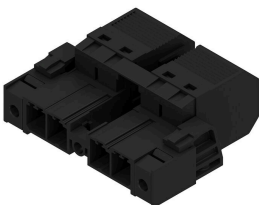
Také ideální jako řešení dotkové ochrany pro zpětného napětí Splňuje požadavky UL 1059 600 V Třída C a IEC 61800-5-1.

Také na požádání k dispozici bez středové příruby.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SVF 7.62HP/04/180MF3 SN...	Verze
Číslo	1061050000	Zásuvný konektor PCB plug in, zástrčka, 7.62 mm, Počet pólů: 4,
objednávky		180°, Připojení PUSH IN bez akčního členu, Připojení s kotevní svorkou, Upínací rozsah, max. : 10 mm ² , Box
GTIN (EAN)	4032248810697	
Množství	40 ST	

SVF 7.62HP/180SFMF



180° vidlice PUSH IN pro připojení průřezu 6 mm² a s roztečí 7,62 mm jako „třípřírubová varianta“. Vhodné pro kryty s maximální tloušťkou stěny 2 mm.

Také ideální jako řešení ochrany před nebezpečným dotykem pro zpětné napětí Splňuje požadavky UL 1059 600 V Třída C a IEC 61800-5-1.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SVF 7.62HP/04/180SFMF3 ...	Verze
Číslo	1427260000	Zásuvný konektor PCB plug in, zástrčka, 7.62 mm, Počet pólů: 4,
objednávky		180°, Připojení PUSH IN bez akčního členu, Připojení s kotevní svorkou, Upínací rozsah, max. : 10 mm ² , Box
GTIN (EAN)	4050118231298	
Množství	25 ST	

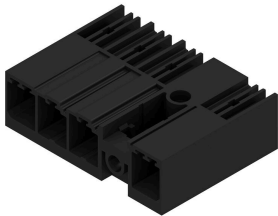
BVF 7.62HP/04/180MSF3 SN BK BX

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

Protikus

www.weidmueller.com

SV-SMT 7.62IT 90MF SN BX

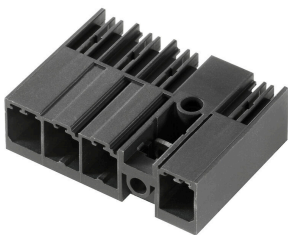


OMNIMATE POWER pro IT sítě – nastavitelné do 50 kVA
 Řešení na míru pro speciální požadavky
 Více souladu se standardem znamená méně kompromisů:
 OMNIMATE Power pro IT sítě má integrované funkce,
 které jsou v této řadě standardem. Toto umožňuje
 jednodušší proces návrhu a získávání certifikací a zvyšuje
 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/04/90MF3 ...	Verze
Číslo	2499750000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Prostřední příruba,
objednávky		Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm, Počet
GTIN (EAN)	4050118513172	pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 2.6 mm, pocínované, černá, Box
Množství	48 ST	

SV-SMT 7.62IT 90MF SN RL



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
 jednodušší 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/04/90MF3 ...	Verze
Číslo	2536580000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Prostřední příruba,
objednávky		Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm, Počet
GTIN (EAN)	4050118548631	pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 2.6 mm, pocínované, černá, Tape
Množství	110 ST	

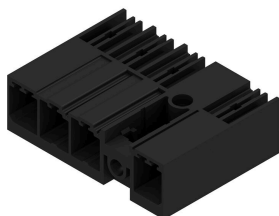
BVF 7.62HP/04/180MSF3 SN BK BX

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

Protikus

www.weidmueller.com

SV-SMT 7.62IT 90MF SN BX

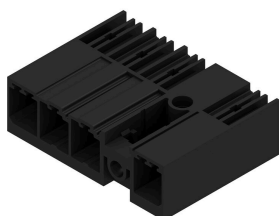


OMNIMATE POWER pro IT sítě – nastavitelné do 50 kVA
Řešení na míru pro speciální požadavky
Více souladu se standardem znamená méně kompromisů: OMNIMATE Power pro IT sítě má integrované funkce, které jsou v této řadě standardem. Toto umožňuje jednodušší proces návrhu a získávání certifikací a zvyšuje 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/04/90MF3 ...	Verze
Číslo	2498620000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Prostřední příruba,
objednávky		Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm, Počet
GTIN (EAN)	4050118511826	pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.5 mm, pocínované, černá, Box
Množství	50 ST	

SV 7.62HP 90MSF SN



Jednořadé zástrčné hlavy pro vysoký proud a s vysokým výkonem pro montáž vedle sebe bez ztráty pólů nebo s patentovanou přírubou pro rychlé upevnění bez nástrojů. Maximální spolehlivost připojení a provozu díky protikusovému profilu, který zamezuje chybnému zapojení, unikátní rozmanitost kódování a další upevňování příruby.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SV 7.62HP/04/90MSF3 3.5...	Verze
Číslo	1048580000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Prostřední
objednávky		šroubovaná příruba, Připojení pájením přetavením průchozím
GTIN (EAN)	4032248786442	otvorem, 7.62 mm, Počet pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.5 mm,
Množství	48 ST	pocínované, černá, Box

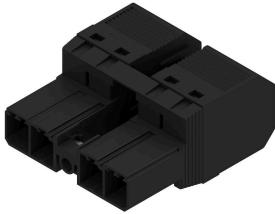
BVF 7.62HP/04/180MSF3 SN BK BX

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

Protikus

www.weidmueller.com

SVF 7.62HP/180MSF



180° otočená vidlice s ochranou proti nebezpečnému dotykovému zpětnému napětí s technologií připojení PUSH IN

Se samozajišťovací středovou přírubou pro připojení průřezu 6 mm² a s roztečí 7,62 mm.

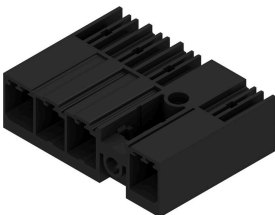
Také ideální jako řešení dotykové ochrany pro zpětného napětí Splňuje požadavky UL 1059 600 V Třída C a IEC 61800-5-1.

Také na požádání k dispozici bez středové příruby.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SVF 7.62HP/04/180MSF3 S...	Verze
Číslo	1061140000	Zásuvný konektor PCB plug in, zástrčka, 7.62 mm, Počet pólů: 4,
objednávky		180°, Připojení PUSH IN bez akčního členu, Připojení s kotevní
GTIN (EAN)	4032248810628	svorkou, Upínací rozsah, max. : 10 mm ² , Box
Množství	40 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 jednodušší 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/04/90MSF3...	Verze
Číslo	2499840000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Prostřední šroubovaná
objednávky		příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm,
GTIN (EAN)	4050118513264	Počet pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 2.6 mm, pocínované, černá,
Množství	48 ST	Box
Typ	SV-SMT 7.62IT/04/90MSF3...	Verze
Číslo	2498720000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Prostřední šroubovaná
objednávky		příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 7.62 mm,
GTIN (EAN)	4050118511925	Počet pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.5 mm, pocínované, černá,
Množství	50 ST	Box