

## BVFL 7.62HP/05/180 SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

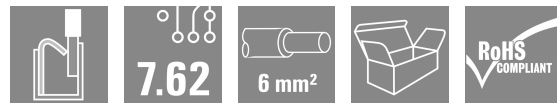
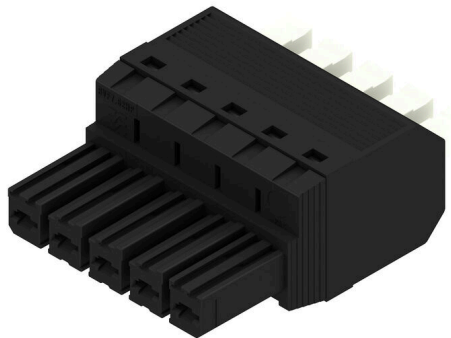
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

### Produktbild



180°-Buchsenleiste mit PUSH-IN Anschluss-technologie mit aufstellbarem Betätiger (Pusher) für die Feldverdrahtung in 6 mm<sup>2</sup> im Raster 7.62. Erfüllt die Anforderungen gemäß UL 1059 600 V Class C und IEC 61800-5-1. Ideale fingersichere Lösung für den Leistungsausgang. Der selbst verrastende, optional auch zusätzlich verschraubbare Mittenflansch reduziert den Platzbedarf im Vergleich zu herkömmlichen Lösungen um eine Rasterbreite. Varianten: ohne Flansch, Außenflansch, Mittelflansch mit Rastbefestigung und optional zusätzliche Schraubbefestigung.

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 7.62 mm, Polzahl: 5, 180°, PUSH IN mit Betätigungselement, Klemmbereich, max. : 6 mm <sup>2</sup> , Box
Best.-Nr.	<a href="#">2548890000</a>
Art	BVFL 7.62HP/05/180 SN BK BX
GTIN (EAN)	4050118558562
VPE	48 ST
Produkt-Kennzahlen	IEC: 1000 V / 41 A / 0.5 - 6 mm <sup>2</sup> UL: 600 V / 39 A / AWG 24 - AWG 8
Verpackung	Box

## BVFL 7.62HP/05/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	52.1 mm	Tiefe (inch)	2.0512 inch
Höhe	20.6 mm	Höhe (inch)	0.811 inch
Nettogewicht	22.18 g		

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme  
 REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

### Systemkennwerte

Produktfamilie	OMNIMATE Power - Serie BV/SV 7.62HP	Anschlussart	Feldanschluss
Leiteranschlusstechnik	PUSH IN mit Betätigungselement	Raster in mm (P)	7.62 mm
Raster in Zoll (P)	0.300 "	Leiterabgangsrichtung	180°
Polzahl	5	L1 in mm	30.48 mm
L1 in Zoll	1.200 "	Anzahl Reihen	1
Polreihenzahl	1	Bemessungsquerschnitt	6 mm <sup>2</sup>
Berührungsschutz nach DIN VDE 57 106	fingersicher	Berührungsschutz nach DIN VDE 0470	IP 20
Schutzart	IP20	Durchgangswiderstand	4,50 mΩ
Kodierbar	Ja	Abisolierlänge	12 mm
Schraubendreherklinge	0,6 x 3,5	Steckzyklen	25

### Werkstoffdaten

Isolierstoff	PA GF	Farbe	schwarz
Farbe Betätigungselemente	weiß	Farbtabelle (ähnlich)	RAL 9011
Isolierstoffgruppe	II	Kriechstromfestigkeit (CTI)	≥ 600
Moisture Level (MSL)		Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Kontaktmaterial	Cu-leg	Kontaktoberfläche	verzinkt
Schichtaufbau - Steckkontakt	6...8 µm Sn glossy	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	70 °C	Betriebstemperatur, min.	-50 °C
Betriebstemperatur, max.	125 °C	Temperaturbereich Montage, min.	-25 °C
Temperaturbereich Montage, max.	125 °C		

### Anschließbare Leiter

Klemmbereich, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, max.	6 mm <sup>2</sup>
eindrätig, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>
eindrätig, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
feindrätig, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>
feindrätig, max. H05(07) V-K	6 mm <sup>2</sup>
mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, max.	6 mm <sup>2</sup>
mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, max.	6 mm <sup>2</sup>

### Technische Daten

Klemmbare Leiter	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrätig
		nominal	0.5 mm <sup>2</sup>
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal	14 mm
		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H0,5/12 OR</a>
Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrätig	
		nominal	0.75 mm <sup>2</sup>
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal	14 mm
		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H0,75/18 W</a>
Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrätig	
		nominal	1 mm <sup>2</sup>
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal	15 mm
		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1,0/18 GE</a>
Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrätig	
		nominal	1.5 mm <sup>2</sup>
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal	12 mm
		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1,5/12</a>
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal	15 mm
		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1,5/18D SW</a>
Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrätig	
		nominal	2.5 mm <sup>2</sup>
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal	12 mm
		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H2,5/12</a>
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal	14 mm
		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H2,5/19D BL</a>
Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrätig	
		nominal	4 mm <sup>2</sup>
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal	12 mm
		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H4,0/12</a>
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal	14 mm
		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H4,0/20D GR</a>
Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrätig	
		nominal	6 mm <sup>2</sup>
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal	12 mm
		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H6,0/12</a>
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal	14 mm
		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H6,0/20 SW</a>

**Hinweistext** Der Außendurchmesser des Kunststoffkragens sollte nicht größer als das Raster (P) sein., Die Länge der Aderendhülse ist in Abhängigkeit vom Produkt und von der jeweiligen Bemessungsspannung auszuwählen.

### Bemessungsdaten nach IEC

geprüft nach Norm	IEC 60664-1, IEC 61984	Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=20°C)	41 A
Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=20°C)	41 A	Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=40°C)	41 A

## BVFL 7.62HP/05/180 SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=40°C)	38 A	Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2	1000 V
Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	1000 V	Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3	800 V
Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2	6 kV	Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	8 kV
Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3	8 kV	Kurzzeitstromfestigkeit	3 x 1s mit 420 A
Kriechstrecke, min.	12.7 mm	Luftstrecke, min.	10.4 mm

### Nenndaten nach CSA

Nennspannung (Use group B / CSA)	600 V	Nennspannung (Use group C / CSA)	600 V
Nennspannung (Use group D / CSA)	600 V	Nennstrom (Use group B / CSA)	33 A
Nennstrom (Use group C / CSA)	33 A	Nennstrom (Use group D / CSA)	5 A
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 24	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 8

### Nenndaten nach UL 1059

Nennspannung (Use group B / UL 1059)	600 V	Nennspannung (Use group C / UL 1059]	600 V
Nennspannung (Use group D / UL 1059)	600 V	Nennstrom (Use group B / UL 1059)	39 A
Nennstrom (Use group C / UL 1059)	39 A	Nennstrom (Use group D / UL 1059)	5 A
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 24	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 8

### Verpackungen

Verpackung	Box	VPE Länge	353.00 mm
VPE Breite	136.00 mm	VPE Höhe	61.00 mm

### Wichtiger Hinweis

IPC-Konformität	Konformität: Die Produkte werden nach international anerkannten Standards und Normen entwickelt, gefertigt und ausgeliefert und entsprechen den zugesicherten Eigenschaften im Datenblatt bzw. erfüllen dekorative Eigenschaften in Anlehnung der IPC-A-610 „Class2“. Darüber hinaus gehende Ansprüche an die Produkte können auf Anfrage bewertet werden.
Hinweise	<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>• Additional pole combinations on request</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>

### Klassifikationen

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		

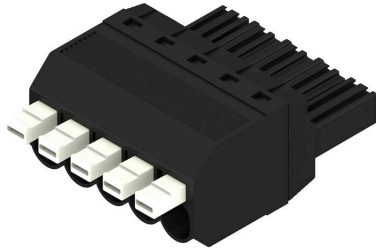
## BVFL 7.62HP/05/180 SN BK BX

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

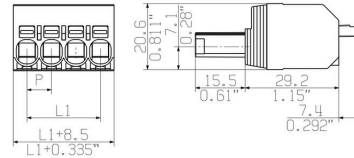
## Zeichnungen

www.weidmueller.com

### Produktbild

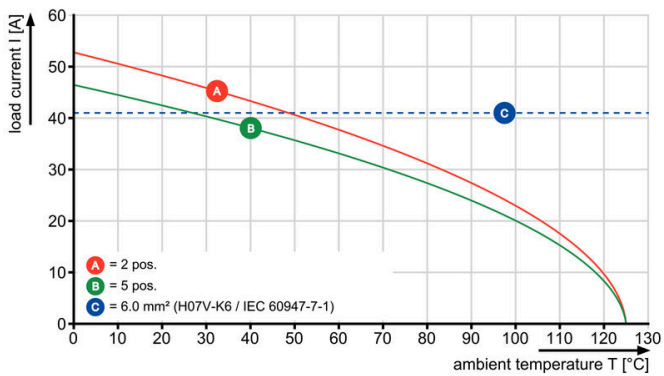


### Maßbild



### Diagramm

BVF 7.62HP../180 - SV 7.62HP../90



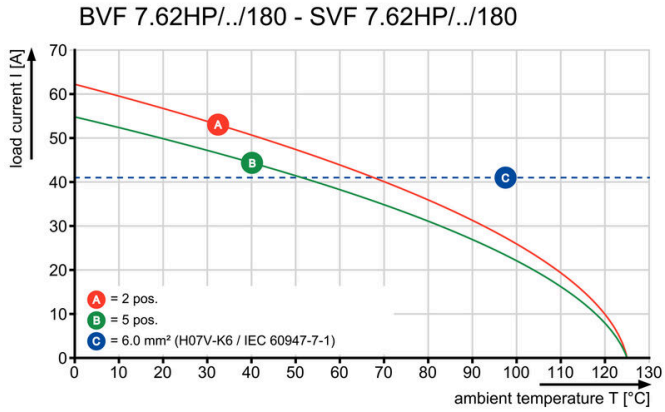
### Diagramm

BVF 7.62HP../180 - SV 7.62HP../270



## Zeichnungen

### Diagramm



### Produktvorteil



Sicheres Anschließen kleiner  
LeiterPUSH IN WIRE READY

### Produktvorteil



Installation ohne  
Werkzeug Abgangsrichtung: 90° und 180°

## BVFL 7.62HP/05/180 SN BK BX

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Kodierelemente



Die steckbare Anschlussstechnik für Leistungselektronik ist optimiert für die moderne Antriebstechnik, beispielsweise Motorstarter, Frequenzumrichter und Servoregler.

OMNIMATE Power setzt Standards durch erhöhte Sicherheit und innovative Lösungen wie steckbare Schirmauflage, integrierte Signalkontakte oder Einhandbedienung.

Die 3 Produktserien bieten Ihnen weitere Vorteile:

- Applikationsgerechte Skalierbarkeit: Vom kompakten 4 mm<sup>2</sup>-Anschluss für 29 A (IEC) bzw. 20 A (UL) bis zum robusten 16 mm<sup>2</sup>-Anschluss für 76 A (IEC) bzw. 54 A (UL)
- Uneingeschränkter Einsatz bis 1000 V (IEC) bzw. 600 V (UL)
- Vielfältige, applikationsoptimierte Befestigungsmöglichkeiten

Unser Service:

Gestalten Sie ihre individuellen Steckverbindungen einfach per Produktkonfigurator.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	BV/SV 7.62HP KO	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1937590000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, schwarz,
GTIN (EAN)	4032248608881	Polzahl: 1
VPE	50 ST	

### Crimping tools



Crimpwerkzeuge für Aderendhülsen mit und ohne Kunststoffkragen

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

### Allgemeine Bestelldaten

Art	PZ 6/5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9011460000</a>	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Aderendhülsen, 0.25mm <sup>2</sup> ,
GTIN (EAN)	4008190165352	6mm <sup>2</sup> , Trapezindent-Crimp
VPE	1 ST	

**BVFL 7.62HP/05/180 SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör****Koppelset**

Mit Hilfe des SVF/BVF 7.62HP COUPLE SET kann jeder der beiden Steckpartner Rücken an Rücken zu einem 2 reihigen Steckverbinder mit maximal 2 x 4 Polen verbunden werden,

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	SVF/BVF 7.62HP COUPLE S...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1440850000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, schwarz
GTIN (EAN)	4050118247060	
VPE	20 ST	

**Schlitz-Schraubendreher**

Schlitz-Schraubendreher mit Rundklinge, SD DIN 5265, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	SDS 0.6X3.5X100	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9008330000</a>	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056286	
VPE	1 ST	

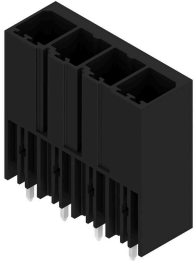
## BVFL 7.62HP/05/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Gegenstücke

### SV 7.62HP 180G SN

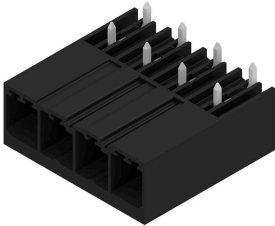


Einreihige High Performance Stiftleiste, polverlustfrei anreihbar oder mit patentiertem Flansch zur schnellen, werkzeuglosen Verriegelung. Höchste Bedienungs- und Betriebssicherheit durch 100% fehlstecksicheres Steckgesicht, einzigartige Kodiervielfalt und Zusatzbefestigung im Flansch. Stiftlänge mit 3,5 mm optimiert für bleifreies Wellenlöten.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SV 7.62HP/05/180G 3.5SN...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1930630000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT-
GTIN (EAN)	4032248580606	Lötanschluss, 7.62 mm, Polzahl: 5, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.5 mm,
VPE	48 ST	verzinkt, schwarz, Box

### SV 7.62HP 270G SN



Einreihige Hochstrom- und High Performance Stiftleisten, polverlustfrei anreihbar oder mit Flansch zur schnellen, werkzeuglosen Verriegelung. Höchste Bedienungs- und Betriebssicherheit durch 100% fehlstecksicheres Steckgesicht, einzigartige Kodiervielfalt und Zusatzbefestigung im Flansch.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SV 7.62HP/05/270G 3.5SN...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1931290000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT-
GTIN (EAN)	4032248581320	Lötanschluss, 7.62 mm, Polzahl: 5, 270°, Lötstiftlänge (l): 3.5 mm,
VPE	48 ST	verzinkt, schwarz, Box

### SV 7.62HP 90G SN



Einreihige Hochstrom- und High Performance Stiftleisten, polverlustfrei anreihbar oder mit Flansch zur schnellen, werkzeuglosen Verriegelung. Höchste Bedienungs- und Betriebssicherheit durch 100% fehlstecksicheres Steckgesicht, einzigartige Kodiervielfalt und Zusatzbefestigung im Flansch.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SV 7.62HP/05/90G 3.5SN ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1930300000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT-
GTIN (EAN)	4032248580170	Lötanschluss, 7.62 mm, Polzahl: 5, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.5 mm,
VPE	48 ST	verzinkt, schwarz, Box

## BVFL 7.62HP/05/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

### Gegenstücke

Art	SV 7.62HP/05/90G 3.5SN ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2465330000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT-
GTIN (EAN)	4050118479775	Lötanschluss, 7.62 mm, Polzahl: 5, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.5 mm,
VPE	48 ST	verzinkt, schwarz, Box

### SVD 7.62HP 270G SN

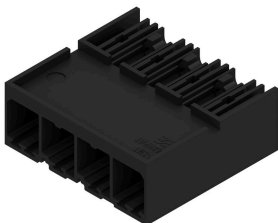


Zweireihige Hochstrom High Performance Stiftleisten, mit oder ohne Flansch zur schnellen, werkzeuglosen Verriegelung. Optimierte für „Book- Size Module“ ab einer Baubreite von 50mm. Mit intergrierter Befestigungsmöglichkeit an der Gehäusewand. Höchste Bedienungs- und Betriebssicherheit durch 100% fehlstecksicheres Steckgesicht, einzigartige Kodiervielfalt und optional zusätzlicher Schraubbefestigung im Flansch.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SVD 7.62HP/10/270G 3.2S...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1543330000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT-
GTIN (EAN)	4050118348163	Lötanschluss, 7.62 mm, Polzahl: 10, 270°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	24 ST	verzinkt, schwarz, Box

### SV-SMT 7.62HP 270G BX



OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP – die 28 kVA-Leistungsklasse  
 Passgenaue Lösungen für Leistungsträger  
 Mehr Leistungsreserven für mehr Belastbarkeit:  
 Die Mittelklasse des Leistungssteckverbinder-Systems OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP ist mit einem großen Klemmvermögen, hoher Überlastfähigkeit und der größten Varianten- und Zubehör-Auswahl der Leistungsträger der HP-Serie. HP steht für „High Performance“ - das bedeutet nicht nur den maximalen Strom bis 50 °C ohne Derating, sondern auch die uneingeschränkte Zulassung nach UL für 600 V. Des Weiteren erfüllen diese Steckverbinder die nach der Applikationsnorm IEC61800-5-1 geforderte Fingersicherheit für 400V-TN-Netze (+3,0 mm).

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SV-SMT 7.62HP/05/270G 2...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2499360000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4050118512601	Lötanschluss, 7.62 mm, Polzahl: 5, 270°, Lötstiftlänge (l): 2.6 mm,
VPE	48 ST	verzinkt, schwarz, Box
Art	SV-SMT 7.62HP/05/270G 3...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2498420000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4050118511642	Lötanschluss, 7.62 mm, Polzahl: 5, 270°, Lötstiftlänge (l): 3.5 mm,
VPE	50 ST	verzinkt, schwarz, Box

## BVFL 7.62HP/05/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Gegenstücke

### SV-SMT 7.62HP 90G BX

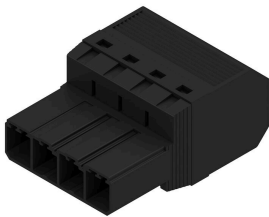


OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP – die 28 kVA-Leistungsklasse  
 Passgenaue Lösungen für Leistungsträger  
 Mehr Leistungsreserven für mehr Belastbarkeit:  
 Die Mittelklasse des Leistungssteckverbinder-Systems  
 OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP ist mit einem großen Klemmvermögen, hoher Überlastfähigkeit und der größten Varianten- und Zubehör-Auswahl der Leistungsträger der HP-Serie. HP steht für „High Performance“ - das bedeutet nicht nur den maximalen Strom bis 50 °C ohne Derating, sondern auch die uneingeschränkte Zulassung nach UL für 600 V. Des Weiteren erfüllen diese Steckverbinder die nach der Applikationsnorm IEC61800-5-1 geforderte Fingersicherheit für 400V-TN-Netze (+3,0 mm).

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SV-SMT 7.62HP/05/90G 2....	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2499560000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/
GTIN (EAN)	4050118512861	THR-Lötanschluss, 7.62 mm, Polzahl: 5, 90°, Lötstiftlänge (l): 2.6 mm,
VPE	48 ST	verzinkt, schwarz, Box
Art	SV-SMT 7.62HP/05/90G 3....	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2498370000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/
GTIN (EAN)	4050118511604	THR-Lötanschluss, 7.62 mm, Polzahl: 5, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.5 mm,
VPE	50 ST	verzinkt, schwarz, Box

### SVF 7.62HP/180G



180°-invertierte Stiftleiste mit PUSH IN  
 Anslusstechnologie für die Feldverdrahtung in 6 mm<sup>2</sup> im Raster 7.62 als "Dreiflanschvariante" zur Gehäusedurchführung. Geeignet für Gehäuse mit einer Wandstärke von max. 2mm. Ideal auch als fingersichere Lösung bei Rückspannung. Erfüllt die Anforderungen gemäß UL 1059 600 V Class C und IEC 61800-5-1

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SVF 7.62HP/05/180G SN B...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1060870000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 7.62 mm, Polzahl: 5,
GTIN (EAN)	4032248810840	180°, PUSH IN ohne Betätigungselement, Zugfederanschluss,
VPE	40 ST	Klemmbereich, max. : 10 mm <sup>2</sup> , Box

**BVFL 7.62HP/05/180 SN BK BX**

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

**Gegenstücke**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**SVZ 7.62HP 180 SN**

High Performance Stiftleiste mit dem bewährten, 100% wartungsfreien Weidmüller-Stahlzugbügel. Polverlustfrei anreihbar oder mit patentiertem Multifunktionsflansch zur sicheren, schnellen und werkzeuglosen Verriegelung. Höchste Bedienungs- und Betriebssicherheit durch 100% fehlstecksicheres Steckgesicht, einzigartige Kodiervielfalt, Fehlverdrahtungsschutz. Beschriftbar.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	SVZ 7.62HP/05/180G SN B...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1931660000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 7.62 mm, Polzahl: 5, 180°,
GTIN (EAN)	4032248581658	Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 6 mm², Box
VPE	50 ST	