

BVZ 7.62HP/12/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

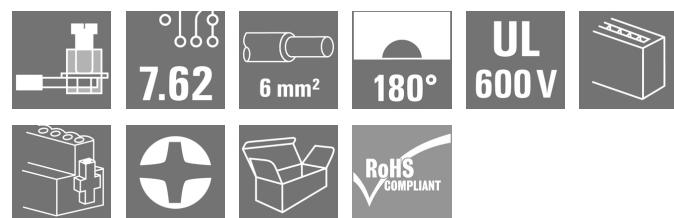
Produktbild

Abbildung ähnlich

High Performance Buchsenleiste 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, 4-Punkt-Kontakt. Beschriftbar.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 7.62 mm, Polzahl: 12, 180°, Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 10 mm ² , Box
Best.-Nr.	1930260000
Art	BVZ 7.62HP/12/180SF SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248580132
VPE	50 Stück
Produkt-Kennzahlen	IEC: 1000 V / 57 A / 0.2 - 10 mm ² UL: 600 V / 40.5 A / AWG 24 - AWG 8
Verpackung	Box
Lieferbar bis	2016-09-01

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 20:15:48 MESZ

BVZ 7.62HP/12/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	42,1 mm
Höhe	23,1 mm
Breite	106,68 mm
Nettogewicht	54,296 g

Tiefe (inch)	1,657 inch
Höhe (inch)	0,909 inch
Breite (inch)	4,2 inch

Systemkennwerte

Produktfamilie	OMNIMATE Power - Serie BV/SV 7.62HP
Leiteranschlusstechnik	Zugbügelanschluss
Raster in Zoll (P)	0,3 "
Polzahl	12
L1 in Zoll	3,3 "
Polreihenzahl	1
Berührungsschutz nach DIN VDE 57 106	fingersicher
Schutzart	IP20
Kodierbar	Ja
Anzugsdrehmoment Schraubflansch, min.	0,2 Nm
Anzugsdrehmoment, min.	0,5 Nm
Klemmschraube	M 3
Steckzyklen	25
Ziehkraft/Pol, max.	11 N

Anschlussart	Feldanschluss
Raster in mm (P)	7,62 mm
Leiterabgangsrichtung	180°
L1 in mm	83,82 mm
Anzahl Reihen	1
Bemessungsquerschnitt	6 mm ²
Berührungsschutz nach DIN VDE 0470	IP 20
Durchgangswiderstand	4,50 mΩ
Abisolierlänge	12 mm
Anzugsdrehmoment Schraubflansch, max.	0,3 Nm
Anzugsdrehmoment, max.	0,6 Nm
Schraubendreherklinge	0,6 x 3,5
Steckkraft/Pol, max.	16,5 N

Werkstoffdaten

Isolierstoff	PA GF
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 9011
Kriechstromfestigkeit (CTI)	≥ 500
Kontaktbasismaterial	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	verzinnt
Lagertemperatur, min.	-40 °C
Betriebstemperatur, min.	-50 °C
Temperaturbereich Montage, min.	-25 °C

Farbe	schwarz
Isolierstoffgruppe	II
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Kontaktmaterial	Kupferlegierung
Schichtaufbau - Steckkontakt	6...8 µm Sn glanz
Lagertemperatur, max.	70 °C
Betriebstemperatur, max.	125 °C
Temperaturbereich Montage, max.	100 °C

Anschiebbare Leiter

Klemmbereich, min.	0,2 mm ²
Klemmbereich, max.	10 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 24
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 8
eindrähtig, min. H05(07) V-U	0,2 mm ²
eindrähtig, max. H05(07) V-U	6 mm ²
feindrähtig, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²
feindrähtig, max. H05(07) V-K	10 mm ²
mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, min.	0,2 mm ²
mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, max.	6 mm ²
mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, min.	0,5 mm ²
mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, max.	6 mm ²
Lehrdorn nach EN 60999 a x b; ø	2,8 mm x 2,0 mm; 2,4 mm

BVZ 7.62HP/12/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klemmbare Leiter	Leiteranschlussquerschnitt	Typ feindrähtig
	nominal	0,5 mm ²
	Aderendhülse	Abisolierlänge nominal 14 mm
		Empfohlene Aderend- H0,5/18 OR
		hülse
	Leiteranschlussquerschnitt	Typ feindrähtig
	nominal	1 mm ²
	Aderendhülse	Abisolierlänge nominal 15 mm
		Empfohlene Aderend- H1,0/18 GE
		hülse
Aderendhülse	Leiteranschlussquerschnitt	Typ feindrähtig
	nominal	1,5 mm ²
	Aderendhülse	Abisolierlänge nominal 15 mm
		Empfohlene Aderend- H1,5/18D SW
		hülse
		Abisolierlänge nominal 12 mm
		Empfohlene Aderend- H1,5/12
		hülse
	Leiteranschlussquerschnitt	Typ feindrähtig
	nominal	0,75 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt	Aderendhülse	Abisolierlänge nominal 14 mm
		Empfohlene Aderend- H0,75/18 W
		hülse
	Aderendhülse	Typ feindrähtig
	nominal	2,5 mm ²
		Abisolierlänge nominal 14 mm
		Empfohlene Aderend- H2,5/19D BL
		hülse
		Abisolierlänge nominal 12 mm
		Empfohlene Aderend- H2,5/12
Aderendhülse	Leiteranschlussquerschnitt	Typ feindrähtig
	nominal	4 mm ²
	Aderendhülse	Abisolierlänge nominal 12 mm
		Empfohlene Aderend- H4,0/12
		hülse
		Abisolierlänge nominal 14 mm
		Empfohlene Aderend- H4,0/20D GR
		hülse
	Leiteranschlussquerschnitt	Typ feindrähtig
	nominal	6 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt	Aderendhülse	Abisolierlänge nominal 14 mm
		Empfohlene Aderend- H6,0/20 SW
		hülse
		Abisolierlänge nominal 12 mm
		Empfohlene Aderend- H6,0/12
		hülse
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.	

BVZ 7.62HP/12/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Bemessungsdaten nach IEC**

geprüft nach Norm	IEC 60664-1, IEC 61984	Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=20°C)	57 A
Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=20°C)	54 A	Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=40°C)	51 A
Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=40°C)	41 A	Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2	1.000 V
Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	1.000 V	Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3	800 V
Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2	6.000 V	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.	13,8 mm	Luftstrecke, min.	10,2 mm

Nenndaten nach CSA

Institut (CSA)		Zertifikat-Nr. (CSA)	
Nennspannung (Use group B / CSA)	600 V	200039-1534443	
Nennspannung (Use group D / CSA)	600 V	Nennspannung (Use group C / CSA)	600 V
Nennstrom (Use group C / CSA)	40,5 A	Nennstrom (Use group B / CSA)	40,5 A
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 24	Nennstrom (Use group D / CSA)	5 A
Hinweis zu den Zulassungswerten	Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs-Zertifikat.	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 8

Nenndaten nach UL 1059

Institut (cURus)		Zertifikat-Nr. (cURus)	
Nennspannung (Use group B / UL 1059)	600 V	E60693	
Nennspannung (Use group D / UL 1059)	600 V	Nennspannung (Use group C / UL 1059]	600 V
Nennstrom (Use group B / UL 1059)	40,5 A	Nennspannung (Use group F / UL 1059)	1.000 V
Nennstrom (Use group D / UL 1059)	5 A	Nennstrom (Use group C / UL 1059)	40,5 A
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 24	Nennstrom (Use group F / UL 1059)	40,5 A
Hinweis zu den Zulassungswerten	Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs-Zertifikat.	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 8

Verpackungen

Verpackung	Box	VPE Länge	332 mm
VPE Breite	126 mm	VPE Höhe	134 mm

BVZ 7.62HP/12/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Typprüfungen**

Prüfung: Haltbarkeit der Markierungen	Norm	DIN EN 61984 Abschnitt 7.3.2 / 09.02 Verwendung des Musters von DIN EN 60068-2-70 / 07.96
	Prüfung	Ursprungskennzeichnung, Typkennzeichnung, Raster, Materialtyp
	Bewertung	vorhanden
	Prüfung	Lebensdauer
	Bewertung	bestanden
Prüfung: Fehlerhafte Kupplung (Nicht-austauschbarkeit)	Norm	DIN EN 61984 Abschnitt 6.3 und 6.9.1 / 09.02, DIN IEC 512 Teil 7 Abschnitt 5 / 05.94
	Prüfung	180° gedreht mit Kodierelementen
	Bewertung	bestanden
	Prüfung	180° gedreht ohne Kodierelemente
	Bewertung	bestanden
Prüfung: Klemmbarer Querschnitt	Norm	DIN EN 60999-1 Abschnitt 7 und 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1 Abschnitt 8.2.4.5.1 / 12.02
	Leitertyp	Leitertyp und Leiter- eindrähtig 0,5 mm ² querschnitt
		Leitertyp und Leiter- mehrdrähtig 0,5 mm ² querschnitt
		Leitertyp und Leiter- eindrähtig 6 mm ² querschnitt
		Leitertyp und Leiter- mehrdrähtig 6 mm ² querschnitt
		Leitertyp und Leiter- AWG 24/1 querschnitt
		Leitertyp und Leiter- AWG 24/19 querschnitt
		Leitertyp und Leiter- AWG 10/1 querschnitt
		Leitertyp und Leiter- AWG 10/19 querschnitt
	Bewertung	bestanden
Prüfung auf Beschädigung und unbeabsichtigtes Lösen von Leitern	Norm	DIN EN 60999-1 Abschnitt 9.4 / 12.00
	Anforderung	0,2 kg
	Leitertyp	Leitertyp und Leiter- AWG 24/1 querschnitt
		Leitertyp und Leiter- AWG 24/19 querschnitt
	Bewertung	bestanden
	Anforderung	0,3 kg
	Leitertyp	Leitertyp und Leiter- eindrähtig 0,5 mm ² querschnitt
		Leitertyp und Leiter- mehrdrähtig 0,5 mm ² querschnitt
	Bewertung	bestanden
	Anforderung	1,4 kg
	Leitertyp	Leitertyp und Leiter- eindrähtig 6 mm ² querschnitt
		Leitertyp und Leiter- mehrdrähtig 6 mm ² querschnitt
		Leitertyp und Leiter- AWG 10/1 querschnitt
		Leitertyp und Leiter- AWG 10/19 querschnitt
	Bewertung	bestanden

BVZ 7.62HP/12/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Pull-Out Test	Norm	DIN EN 60999-1 Abschnitt 9.5 / 12.00	
	Anforderung	$\geq 10 \text{ N}$	
	Leitertyp	Leitertyp und Leiter- querschnitt	AWG 24/1
		Leitertyp und Leiter- querschnitt	AWG 24/19
	Bewertung	bestanden	
	Anforderung	$\geq 20 \text{ N}$	
	Leitertyp	Leitertyp und Leiter- querschnitt	eindrähtig 0,5 mm ²
		Leitertyp und Leiter- querschnitt	mehrdrähtig 0,5 mm ²
	Bewertung	bestanden	
	Anforderung	$\geq 80 \text{ N}$	
	Leitertyp	Leitertyp und Leiter- querschnitt	eindrähtig 6 mm ²
		Leitertyp und Leiter- querschnitt	mehrdrähtig 6 mm ²
		Leitertyp und Leiter- querschnitt	AWG 10/1
		Leitertyp und Leiter- querschnitt	AWG 10/19
	Bewertung	bestanden	

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC002638
ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	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	27-46-02-02
ECLASS 13.0	27-46-02-02	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

BVZ 7.62HP/12/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**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">• Weitere Varianten auf Anfrage• Bemessungsstrom bezogen auf Bemessungsquerschnitt und min. Polzahl• AEH mit Kunststoffkragen nach DIN 46228/4• AEH ohne Kunststoffkragen nach DIN 46228/1• Zeichnungsangabe P = Raster• Bemessungsdaten sind bezogen auf das jeweilige Bauteil. Luft- und Kriechstrecken zu anderen Bauteilen sind entsprechend der jeweils relevanten Anwendungsnormen zu gestalten.• OMNIMATE-Steckverbinder sind nach IEC 61984 Steckverbinder ohne Schaltleistung (COC). Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch dürfen sie weder spannungsführend noch unter Last gesteckt oder getrennt werden.• Langzeitlagerung des Produkts bei einer Durchschnittstemperatur von 50 °C und einer maximalen Luftfeuchtigkeit von 70 %, 36 Monate

Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319226/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/

ROHS Konform

UL File Number Search UL Webseite

Zertifikat-Nr. (cURus) E60693

BVZ 7.62HP/12/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Downloads**

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument

[Declaration of the Manufacturer](#)

Produktänderungsmitteilung

[PCN_2016_138_PL33_Redesign_BVZ_762HP_Abstandshalter_DE](#)

[PCN_2016_138_PL33_Redesign_BVZ_762HP_outside_pole_spacer_EN](#)

[PCN_2016_275_PL33_plugable_SIBL_EN](#)

[PCN_2016_275_PL33_Steckbare_SIBL_DE](#)

[20220201 Visual change OMNIMATE® Power PCB terminal blocks and connectors](#)

[20220201 Visuelle Änderung OMNIMATE® Power Leiterplattenklemmen und -steckverbinder](#)

[20220208 Visual change Temporarily different color for connectors and accessories](#)

[20220208 Visuelle Änderung Vorübergehend anderer Farbton für Steckverbinder und Zubehör](#)

[Packing change of BVZ 7.62HP and SVZ 7.62HP](#)

[Änderung der Verpackung BVZ 7.62HP und SVZ 7.62HP](#)

Anwenderdokumentation

[QR-Code product handling video](#)

Kataloge

[Catalogues in PDF-format](#)

Broschüren

[FL DRIVES EN](#)

[MB DEVICE MANUF. EN](#)

[FL DRIVES DE](#)

[FL HEATING ELECTR EN](#)

[FL APPL_INVERTER EN](#)

[FL_BASE_STATION_EN](#)

[FL ELEVATOR EN](#)

[FL POWER SUPPLY EN](#)

[FL 72H SAMPLE SER EN](#)

[PO OMNIMATE EN](#)



Datenblatt

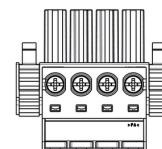
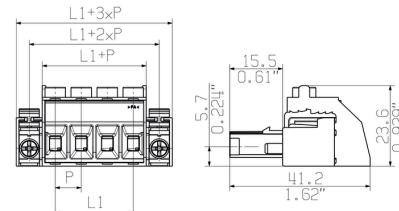
BVZ 7.62HP/12/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

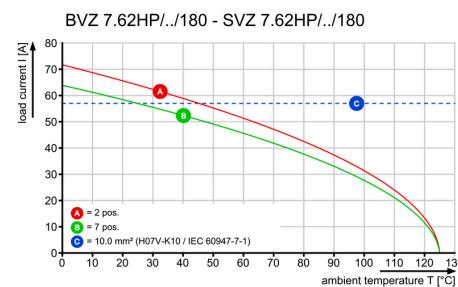
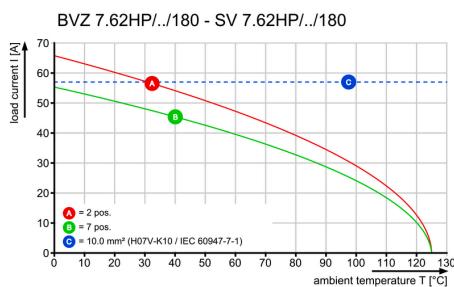
Zeichnungen

Maßbild



Diagramm

Diagramm



BVZ 7.62HP/12/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Tragschienenadapter**

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 mm²-Anschluss für 29 A (IEC) bzw. 20 A (UL) bis zum robusten 16 mm²-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

Allgemeine Bestelldaten

Art	BV/SV7.62HP MOFU GR	Ausfuehrung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
Best.-Nr.	1937600000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Montagefuß, lichtgrau		Box
GTIN (EAN)	4032248608898			
VPE	100 Stück			
Art	BV/SV 7.62HP/02 ARPL GR	Ausfuehrung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
Best.-Nr.	1937570000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Montageplatte, grau, Polzahl: 2		Box
GTIN (EAN)	4032248608850			
VPE	50 Stück			
Art	BV/SV 7.62HP/04 ARPL GR	Ausfuehrung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
Best.-Nr.	1937580000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Montageplatte, grau, Polzahl: 4		Box
GTIN (EAN)	4032248608867			
VPE	50 Stück			



Datenblatt

BVZ 7.62HP/12/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Zugentlastungen



Für häufige Lastwechsel: Die "Anhängerkupplung" für den Steckverbinder.

Die Zugentlastung kann mehr als Leiter bei Zug entlasten:
Einfach an den Stecker anrasten und

- Leiter bündeln
- Kabel führen
- als Steck- und Ziehhilfe verwenden

Keine Beschädigungen an den Anschlussstellen,
übersichtliche, saubere Verkabelung und einfache
Handhabung.

Die Anwendervorteile: Höhere Anlagenverfügbarkeit
durch dauerhaft belastbare Verbindungen im rauen
industriellen Umfeld und komfortablere Bedienung.

Allgemeine Bestelldaten

Art	BV/SV 7.62HP/02 ZE GR	Ausfuehrung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
Best.-Nr.	1937550000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Zugentlastung, lichtgrau,		Box
GTIN (EAN)	4032248608836	Polzahl: 2		
VPE	50 Stück			
Art	BV/SV 7.62HP/04 ZE GR	Ausfuehrung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
Best.-Nr.	1937560000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Zugentlastung, lichtgrau,		Box
GTIN (EAN)	4032248608843	Polzahl: 4		
VPE	50 Stück			

Schlitz-Schraubendreher



VDE-isolierter Schlitz-Schraubendreher, SDI DIN 7437,
ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1,
SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDIS 0.8X4.0X100	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9008400000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056361	
VPE	1 Stück	

BVZ 7.62HP/12/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Crimping tools****Crimpwerkzeuge für Aderendhülsen mit und ohne Kunststoffkragen**

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

Allgemeine Bestelldaten

Art	PZ 6/5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9011460000	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Aderendhülsen, 0.25mm ² , 6mm ² ,
GTIN (EAN)	4008190165352	Trapezindent-Crimp
VPE	1 Stück	

Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips

Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, Abtrieb nach ISO 8764-PH, Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDK PH1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9008480000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056477	
VPE	1 Stück	

BVZ 7.62HP/12/180SF SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips**

VDE-isolierte Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips,
 SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, Abtrieb nach ISO
 8764-PH, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDIK PH1	Ausführung
Best.-Nr.	9008570000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056569	
VPE	1 Stück	

Kodierelemente

Die steckbare Anschlusstechnik 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 mm²-Anschluss für 29 A (IEC) bzw. 20 A (UL) bis zum robusten 16 mm²-Anschluss für 76 A (IEC) bzw. 54 A (UL)
- Ueingeschränkter Einsatz bis 1000 V (IEC) bzw. 600 V (UL)
- Vielfältige, applikationsoptimierte Befestigungsmöglichkeiten

Unser Service:

Gestalten Sie ihre individuellen Steckverbindungen einfach per

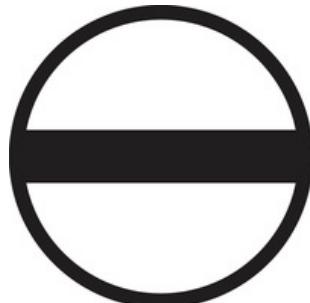
Allgemeine Bestelldaten

Art	BV/SV 7.62HP KO RD 2022	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
Best.-Nr.	2007300000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, rot, Polzahl: 1		Box
GTIN (EAN)	4050118392715			
VPE	20 Stück			

BVZ 7.62HP/12/180SF SN BK BX

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

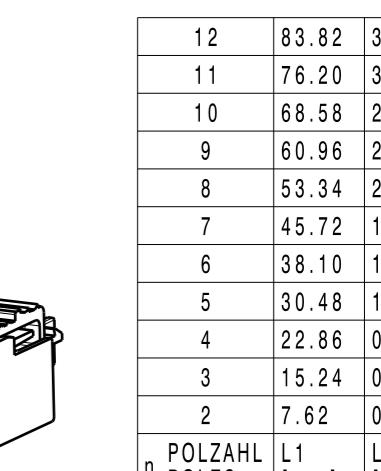
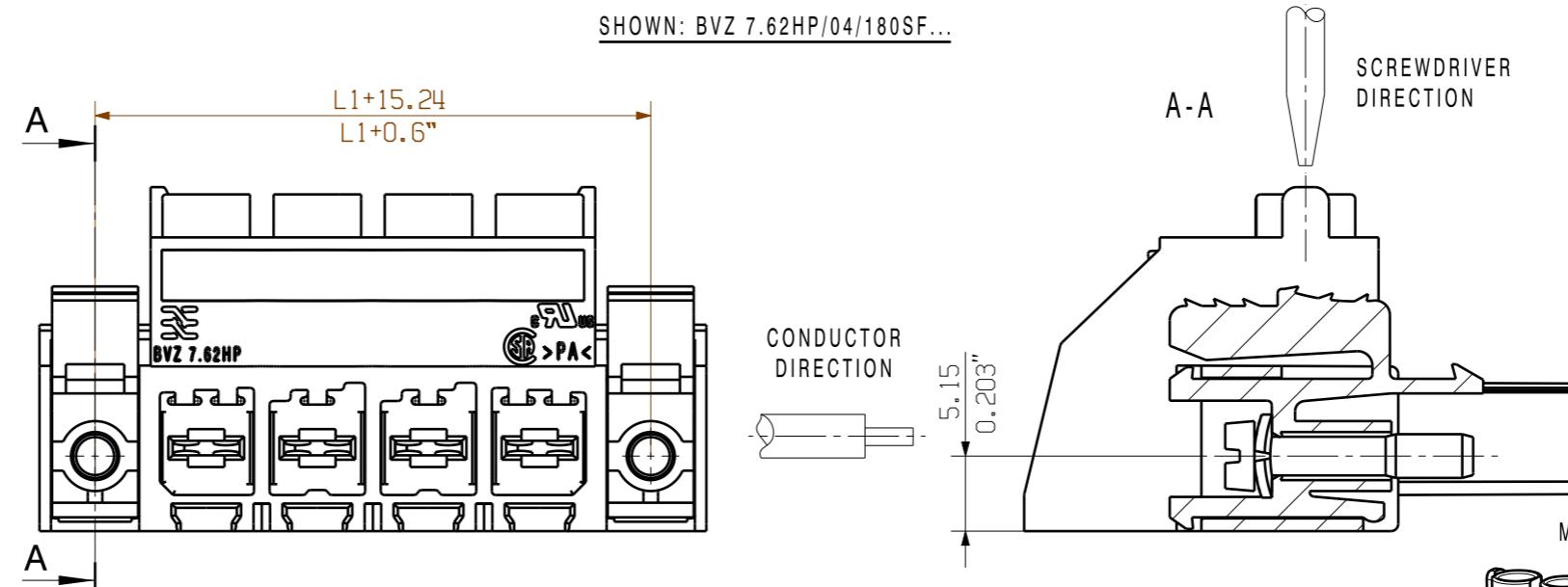
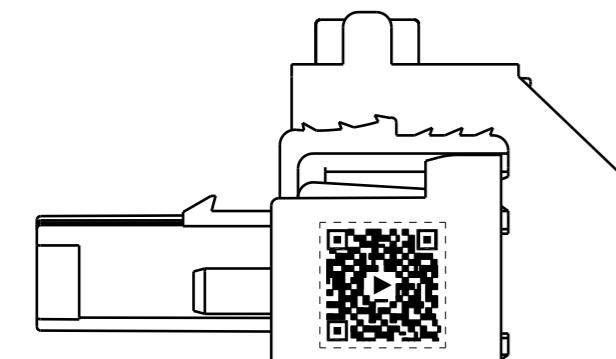
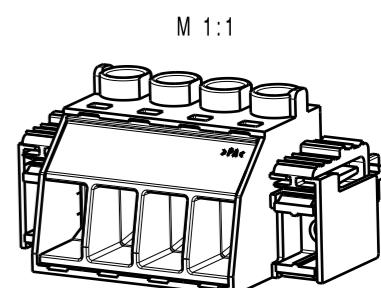
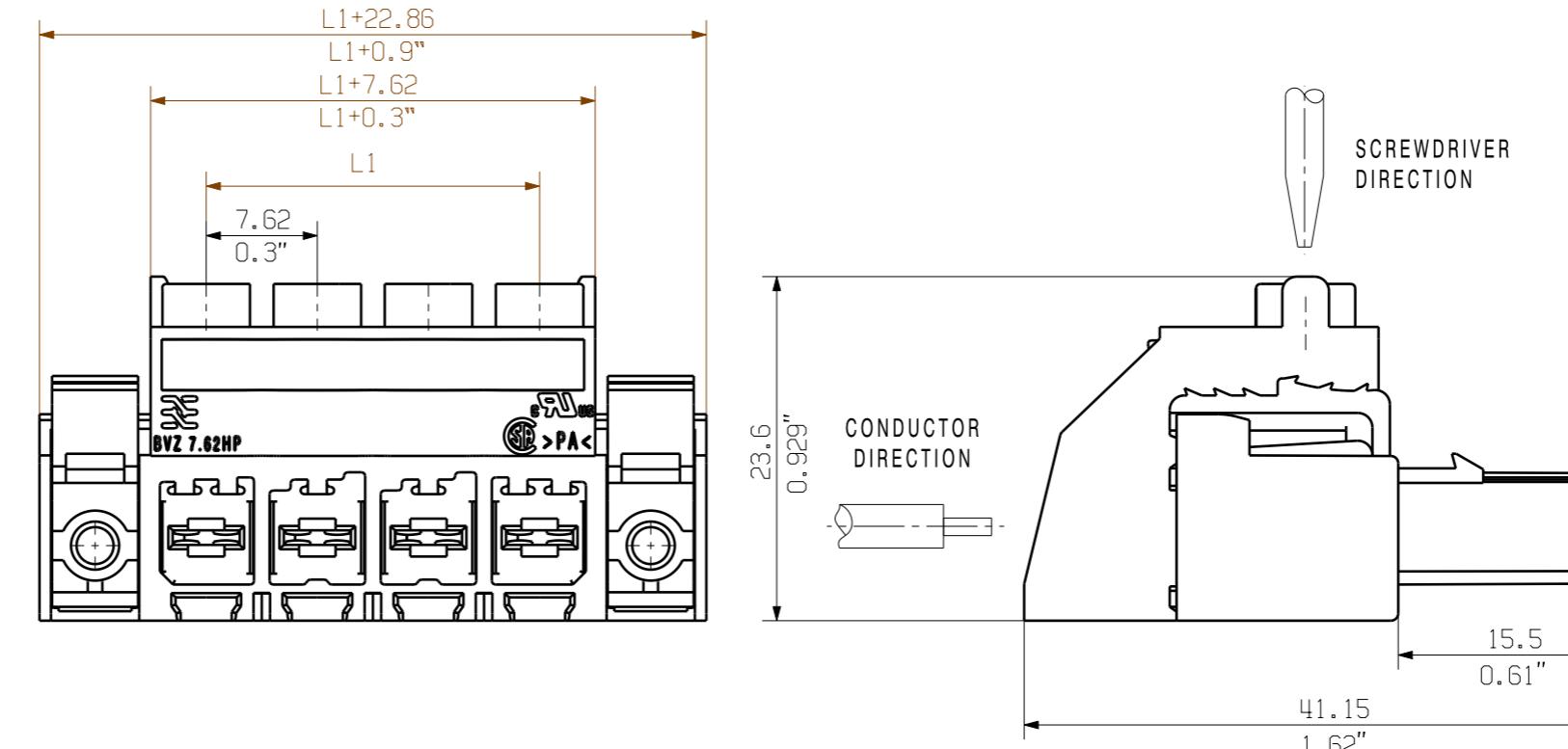
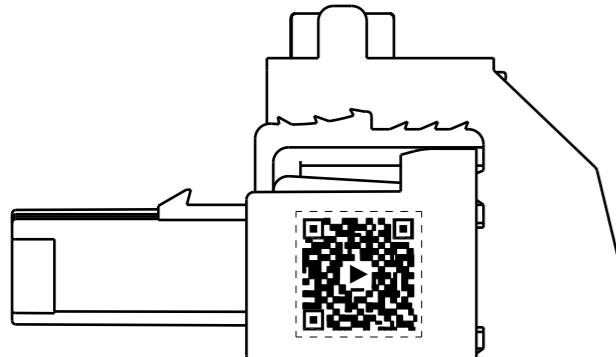
www.weidmueller.com

Zubehör**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 0.8X4.5X125	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9009020000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248266883	
VPE	1 Stück	



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.

HINWEIS: QR Code bitte noch nicht berücksichtigen!
INFORMATION: Please do not consider the QR code yet

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

		EC00001750	Prim PLM Part No.: 026887	Prim ERP Part No.: 1930070000
		Max. nos.		
		First Issue Date	Modification	
		15.01.2007	Date	Name
			Drawn	23.05.2019 Helis, Maria
			Responsible	Döhrer, Karl
Scale: 2:1	Size: A3	Approved	18.06.2019	Lang, Thomas
Drawings Assembly				
Product file: 7340 SV/BVZ7.62HP				

BVZ 7.62HP/...F
BUCHSENSTECKER
FEMALE PLUG