

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild

























Buchsenstecker mit Schraubanschluss in Zugbügeltechnik für Leiteranschluss mit gerader (180°) Abgangsrichtung. Die Buchsenstecker bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden. Befestigung mittels Flansch oder Löseriegel möglich. Sie bieten zusätzlich integrierte Plus/Minus- Schraube, Leiteruntersteckschutz und werden mit geöffnetem Zugbügel geliefert. HC = High Current.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker,
	5.08 mm, Polzahl: 16, 180°, Zugbügelanschluss,
	Klemmbereich, max. : 4 mm², Box
BestNr.	<u>1944230000</u>
Art	BLZP 5.08HC/16/180F SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248618811
VPE	18 Stück
Produkt-Kennzahlen	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 4 mm ²
	UL: 300 V / 20 A / AWG 26 - AWG 12
Verpackung	Box



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	20 mm	Tiefe (inch)	0,787 inch
Höhe	16,1 mm	Höhe (inch)	0,634 inch
Breite	91,08 mm	Breite (inch)	3,586 inch
Nettogewicht	26,351 g		

Systemkennwerte

Produktfamilie	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.08			
Anschlussart	Feldanschluss			
Leiteranschlusstechnik	Zugbügelanschluss			
Raster in mm (P)	5,08 mm	08 mm		
Raster in Zoll (P)	0,2 "			
Leiterabgangsrichtung	180°			
Polzahl	16			
L1 in mm	76,2 mm			
L1 in Zoll	3 "			
Anzahl Reihen	1			
Polreihenzahl	1			
Bemessungsquerschnitt	4 mm ²			
Berührungsschutz nach DIN VDE 57 106	fingersicher			
Berührungsschutz nach DIN VDE 0470	IP 20 gesteckt/ IP 10 ungesteckt			
Schutzart	P20			
Durchgangswiderstand	55 mΩ			
Kodierbar	Ja			
Abisolierlänge	7 mm			
Klemmschraube	M 2,5			
Schraubendreherklinge	0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1			
Schraubendreherklinge Norm	DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ			
Steckzyklen	25			
Steckkraft/Pol, max.	10 N			
Ziehkraft/Pol, max.	9 N			
Anzugsdrehmoment	Drehmoment Typ	Leiteranschluss		
	Nutzungsinformationen	Anzugsdrehmoment	min.	0,4 Nm
			max.	0,5 Nm
	Drehmoment Typ	Schraubflansch		
	Nutzungsinformationen	Anzugsdrehmoment min. max.	min.	0,2 Nm
			max.	0,25 Nm
	· ·	· ·		

Werkstoffdaten

Isolierstoff	PBT	Farbe	orange
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 2000	Isolierstoffgruppe	Illa
Kriechstromfestigkeit (CTI)	≥ 200	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Kontaktmaterial	Cu-leg	Kontaktoberfläche	verzinnt
Schichtaufbau - Steckkontakt	48 µm Sn feuerverzinnt	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	70 °C	Betriebstemperatur, min.	-50 °C
Betriebstemperatur, max.	100 °C	Temperaturbereich Montage, min.	-25 °C
Temperaturbereich Montage, max.	100 °C		

Anschließbare Leiter

Klemmbereich, min.	0,13 mm ²
Klemmbereich, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 30

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 20:24:40 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

AWG 12 0.2 mm ²		
) 2 mm ²		
•		
l mm²		
·		
2,5 mm²		
),2 mm²		
1 2		
i mm²		
2.8 mm x 2.4 mm		
Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig
Londinadoquerodinint	, ·	0.5 mm ²
Δderendhülse		nominal 6 mm
, radionalials	ū	
	hülse	110,07 0
	Abisolierlänge	nominal 8 mm
	0	
Leiteranschlussquerschnitt	Tvp	feindrähtig
•	nominal	1 mm ²
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 6 mm
	<u> </u>	
Leiteranschlussquerschnitt	Tvp	feindrähtig
·		1.5 mm ²
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 7 mm
	Empfohlene Aderend-	
		<u> </u>
Leiteranschlussquerschnitt	7.	feindrähtig
		2,5 mm ²
Aderendhülse		nominal 7 mm
	hülse	H2,5//
	Abisolierlänge	nominal 10 mm
	Empfohlene Aderend- hülse	H2,5/15D BL
	Jo. 2 mm² Jo. 3 mm x 2,4 mm Leiteranschlussquerschnitt Aderendhülse Leiteranschlussquerschnitt Aderendhülse Leiteranschlussquerschnitt Aderendhülse Leiteranschlussquerschnitt Aderendhülse Leiteranschlussquerschnitt Aderendhülse	0,2 mm² 4 mm² 0,2 mm² 2,5 mm² 0,2 mm² 4 mm² Leiteranschlussquerschnitt Typ nominal Aderendhülse Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse

Bemessungsdaten nach IEC

geprüft nach Norm		Bemessungsstrom, min. Polzahl	
	IEC 60664-1, IEC 61984	(Tu=20°C)	23 A
Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=20°C)	18 A	Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=40°C)	21 A
Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=40°C)	16 A	Bemessungsspannung bei Überspan- nungsk./Verschmutzungsgrad II/2	400 V
Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	320 V	Bemessungsspannung bei Überspan- nungsk./Verschmutzungsgrad III/3	250 V
Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2	4.000 V	Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	4 kV
Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3	3 4 kV	Kurzzeitstromfestigkeit	3 x 1s mit 120 A



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Nenndaten nach CSA

Institut (CSA)	€ P:	Zertifikat-Nr. (CSA)	
			200039-1121690
Nennspannung (Use group B / CSA)	300 V	Nennspannung (Use group C / CSA)	50 V
Nennspannung (Use group D / CSA)	300 V	Nennstrom (Use group B / CSA)	20 A
Nennstrom (Use group D / CSA)	20 A	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 30
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AVA/C 12	Hinweis zu den Zulassungswerten	Angaben sind Maximal- werte, Details siehe Zulas-
	AWG 12		sungs-Zertifikat.

Nenndaten nach UL 1059

Weilindaten nach OL 1055			
Institut (UR)	<i>511.</i>	Zertifikat-Nr. (UR)	
			E60693
Institut (cURus)		Zertifikat-Nr. (cURus)	
	C		E60693
Nennspannung (Use group B / UL		Nennspannung (Use group D / UL	
1059)	300 V	1059)	300 V
Nennstrom (Use group B / UL 1059)	20 A	Nennstrom (Use group D / UL 1059)	10 A
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12
Hinweis zu den Zulassungswerten	Angaben sind Maximal- werte, Details siehe Zulas- sungs-Zertifikat.		

Verpackungen

Verpackung	Box	VPE Länge	349 mm
VPE Breite	139 mm	VPE Höhe	31 mm

Typprüfungen

Prüfung: Haltbarkeit der Markierungen	N.	DIN EN 04004 AL . L .:: 7.0.0 (00.00)/
Fruiding. Haltbarkeit der Markierungen	Norm	DIN EN 61984 Abschnitt 7.3.2 / 09.02 Verwen-
		dung des Musters von DIN EN 60068-2-70 /
		07.96
	Prüfung	Ursprungskennzeichnung, Bemessungsspan-
		nung, Bemessungsquerschnitt, Materialtyp
	Bewertung	vorhanden
	Prüfung	Lebensdauer
	Bewertung	bestanden
Prüfung: Fehlerhafte Kupplung (Nicht-	Norm	DIN EN 60512-13-5 / 11.06, IEC 60512-13-5 /
austauschbarkeit)		02.06
	Prüfung	180° gedreht mit Kodierelementen
	Bewertung	bestanden
	Prüfung	visuelle Begutachtung
	Bewertung	bestanden



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

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 0,2 mm² querschnitt
		Leitertyp und Leiter- mehrdrähtig 0,2 mm² querschnitt
		Leitertyp und Leiter- eindrähtig 2,5 mm² querschnitt
		Leitertyp und Leiter- mehrdrähtig 2,5 mm² querschnitt
		Leitertyp und Leiter- AWG 26/1 querschnitt
		Leitertyp und Leiter- AWG 26/19 querschnitt
	Bewertung	bestanden
rüfung auf Beschädigung und unbeab-	Norm	DIN EN 60999-1 Abschnitt 9.4 / 12.00
ichtigtes Lösen von Leitern	Anforderung	0,2 kg
	Leitertyp	Leitertyp und Leiter- AWG 26/1 querschnitt
		Leitertyp und Leiter- AWG 26/19 querschnitt
	Bewertung	bestanden
	Anforderung	0,3 kg
	Leitertyp	Leitertyp und Leiter- eindrähtig 0,5 mm² querschnitt
		Leitertyp und Leiter- mehrdrähtig 0,5 mm ² querschnitt
	Bewertung	bestanden
	Anforderung	0,9 kg
	Leitertyp	Leitertyp und Leiter- AWG 12/1 querschnitt
		Leitertyp und Leiter- AWG 12/19 querschnitt
	Bewertung	bestanden
Pull-Out Test	Norm	DIN EN 60999-1 Abschnitt 9.5 / 12.00
	Anforderung	≥10 N
	Leitertyp	Leitertyp und Leiter- AWG 26/1 querschnitt
		Leitertyp und Leiter- AWG 26/19 querschnitt
	Bewertung	bestanden
	Anforderung	≥20 N
	Leitertyp	Leitertyp und Leiter- H05V-U0.5 querschnitt
		Leitertyp und Leiter- H05V-K0.5 querschnitt
	Bewertung	bestanden
	Anforderung	≥60 N
	Leitertyp	Leitertyp und Leiter- H07V-U4.0 querschnitt
		Leitertyp und Leiter- H07V-K4.0 querschnitt
		Leitertyp und Leiter- AWG 12/1 querschnitt
		Leitertyp und Leiter- AWG 12/19 querschnitt
	Bewertung	bestanden



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

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%

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	Weitere Varianten auf Anfrage

- Vergoldete Kontaktoberflächen auf Anfrage
- Bemessungsstrom bezogen auf Bemessungsquerschnitt und min. Polzahl
- AEH ohne Kunststoffkragen nach DIN 46228/1
- AEH mit Kunststoffkragen nach DIN 46228/4
- 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	SP C WEUR KEMA
Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319226/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319244/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319262/-T1z1mm-S800/
ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693
Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdo-	<u>CB Certificate</u>
kument	<u>CB Testreport</u>
	Declaration of the Manufacturer
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Produktänderungsmitteilung	20220106 BLT and BLZP in pitch 5.0x - Addition of a screw locking
	20220106 BLT und BLZP im Raster 5.0x - Ergänzung einer Schraubensicherung
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	<u>FL DRIVES EN</u>
	MB DEVICE MANUF. EN
	FL DRIVES DE
	FL BUILDING SAFETY EN
	FL APPL LED LIGHTING EN
	FL INDUSTR.CONTROLS EN
	FL MACHINE SAFETY EN
	FL HEATING ELECTR EN
	FL APPL_INVERTER EN
	FL_BASE_STATION_EN
	<u>FL ELEVATOR EN</u>
	<u>FL POWER SUPPLY EN</u>
	FL 72H SAMPLE SER EN
	PO OMNIMATE EN
	PO OMNIMATE EN



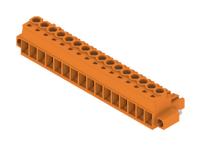
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

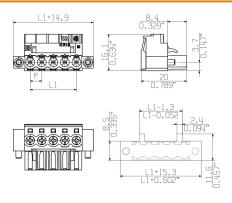
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Produktbild

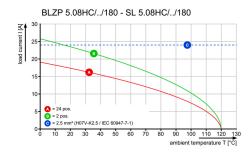


Maßbild



MIN. FRONT PLATE CUT-OUT

Diagramm





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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 Anschlusstellen, übersichtliche, saubere Verkabelung und einfache Handhabung.

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

Allgemeine Bestelldaten

BLZ 5.08 ZE08 OR BX	Ausfuehrung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
<u>1652050000</u>	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Zugentlastung, orange, Polzahl:		Box
4008190401726	8		
50 Stück			
BLZ 5.08 ZE04 OR BX	Ausfuehrung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
<u>1652110000</u>	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Zugentlastung, orange, Polzahl:		Box
4008190401788	4		
50 Stück			
BLZ 5.08 ZE08 BK BX	Ausfuehrung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
<u>1652070000</u>	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Zugentlastung, schwarz, Polzah	ıl:	Box
4008190401740	8		
50 Stück			
BLZ 5.08 ZE04 BK BX	Ausfuehrung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
<u>1652130000</u>	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Zugentlastung, schwarz, Polzah	ıl:	Box
4008190401801	4		
	1652050000 4008190401726 50 Stück BLZ 5.08 ZE04 OR BX 1652110000 4008190401788 50 Stück BLZ 5.08 ZE08 BK BX 1652070000 4008190401740 50 Stück BLZ 5.08 ZE04 BK BX	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Zugentlastung, orange, Polzahl: 4008190401726 8 50 Stück BLZ 5.08 ZE04 OR BX Ausfuehrung Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Zugentlastung, orange, Polzahl: 4008190401788 4 50 Stück BLZ 5.08 ZE08 BK BX Ausfuehrung Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Zugentlastung, orange, Polzahl: 4008190401740 Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Zugentlastung, schwarz, Polzahl: 4008190401740 8 50 Stück BLZ 5.08 ZE04 BK BX Ausfuehrung Ausfuehrung	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Zugentlastung, orange, Polzahl: 4008190401726 8 50 Stück BLZ 5.08 ZE04 OR BX

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 0.6X3.5X100	Ausfuehrung
BestNr.	2749810000	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 3.5 mm, Klingenlänge: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118897012	Klingenstärke (A): 0.6 mm
VPE	1 Stück	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv



Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, Abtrieb nach ISO 8764-PZ, Spitze Crhom Top, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

Art SDK PZ1 X 80

Best.-Nr. 2749440000

GTIN (EAN) 4050118895667

VPE

Ausfuehrung

Schraubendreher, Klingenbreite (B): 80 mm, Klingenstärke (A):

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 X 80

Best.-Nr. 2749410000

GTIN (EAN) 4050118895636

VPE 1 Stück

Ausfuehrung

Schraubendreher, Klingenbreite (B): 1 mm, 80 mm, Klingenstärke (A):



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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 0.6X3.5X100
Best.-Nr. 2749340000
GTIN (EAN) 4050118895568
VPE 1 Stück

Austuehrung

Schraubendreher, Klingenbreite (B): 3.5 mm, Klingenlänge: 100 mm,

Klingenstärke (A): 0.6 mm

Kodierelemente



Verbindet nur, was auch zusammengehört: Der richtige Anschluss an der richtigen Stelle.

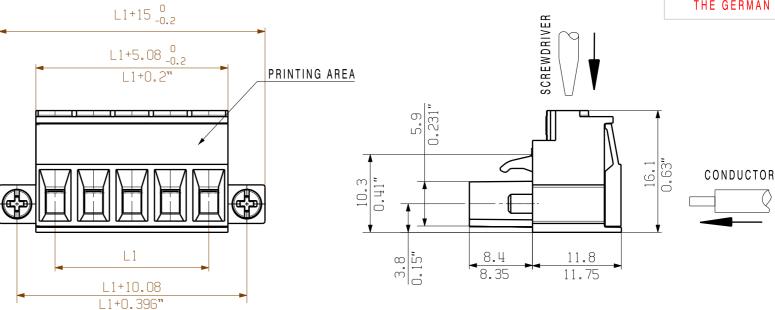
Kodierelemente und Verdrehsicherungen stellen eine eindeutige Zuordnung von Anschlusselementen im Herstellprozess und bei der Bedienung sicher Die Kodier- und Verdrehschutzelemente werden vor der Bestückung oder während der Kabelkonfektionierung eingeschoben. Die Altenative bei Weidmüller: Einfach online im Variantenkonfigurator individuell konfigurieren und fertig vorkodiert erhalten.

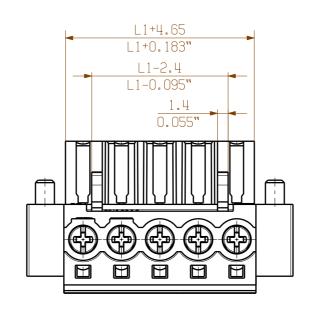
Eine Fehlbestückung auf der Leiterplatte sowie ein Fehlstecken von Anschlusselementen ist nicht mehr möglich.

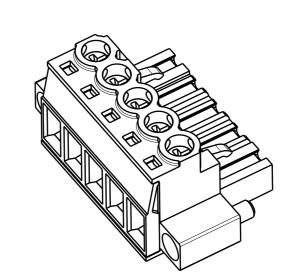
Der Vorteil: Keine Fehlersuche bei der Fertigung und keine Fehlbedienung durch den Anwender.

Allgemeine Bestelldaten

Art	BLZ/SL KO OR BX	Ausfuehrung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
BestNr.	<u>1573010000</u>	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, orange, Polzahl:		Box
GTIN (EAN)	4008190048396	1		
VPE	100 Stück			
Art	BLZ/SL KO BK BX	Ausfuehrung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
BestNr.	<u>1545710000</u>	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, schwarz, Polzah	l:	Box
GTIN (EAN)	4008190087142	1		
GIIIN (EAIN)	4000130007142	!		







T.NO.:.		
1	L1 [mm]	L1 [Inch]
2	5,08	0,200
3	10,16	0,400
4	15,24	0,600
5	20,32	0,800
3	25,40	1,000
7	30,48	1,200
3	35,56	1,400
9	40,64	1,600
0	45,72	1,800
1	50,80	2,000
2	55,88	2,200
3	60,96	2,400
4	66,04	2,600
5	71,12	2,800
6	76,20	3,000
7	81,28	3,200
8	86.36	3,400
9	91,44	3,600
0	101,60 96.52	3,800
1	106,68	4,200 4,000
2	100.00	4.000

116,84

111,76

4,600 4,400

For the mounting of PCBs, it should be noted that the rated data given in the catalogue relates only to the connection elements. The neccessary 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 occuring of electrical, mechanical, thermic and corrosive stress will be satisfied.

SHOWN: BLZP 5.08HC/05/180 F

