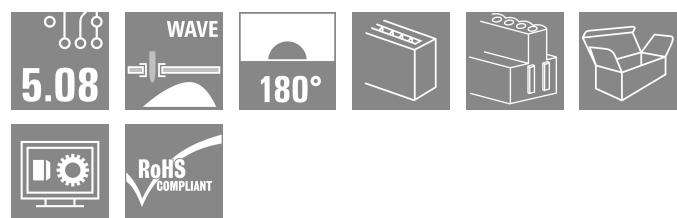
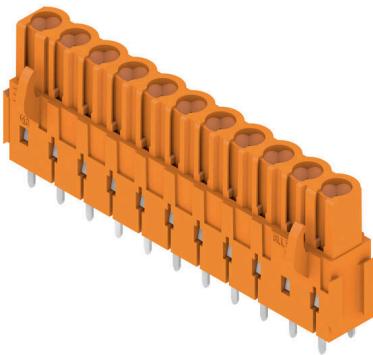


BLL 5.08/11/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Produktbild

Buchsenleiste für die Leiterplattenmontage. Die Lötstiftlänge ist für Wellenlötanwendungen optimiert.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenleiste, Schwalbenschwänze für Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, orange, Box
Best.-Nr.	1682820000
Art	BLL 5.08/11/180B 3.2SN OR BX
GTIN (EAN)	4008190474584
VPE	30 ST
Produkt-Kennzahlen	IEC: 400 V / 23 A UL: 300 V / 15 A
Verpackung	Box

BLL 5.08/11/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (UR) E60693

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 12 g

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme

REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Systemkennwerte

Produktfamilie	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.08	Anschlussart	Platinenanschluss
Montage auf der Leiterplatte	THT-Lötanschluss	Raster in mm (P)	5.08 mm
Raster in Zoll (P)	0.200 "	Abgangswinkel	180°
Polzahl	11	Anzahl Lötstifte pro Pol	2
Lötstiftlänge (l)	3.2 mm	Lötstiftlänge-Toleranz	+0.1 / -0.3 mm
Lötstift-Abmessungen	0,4 x 1,0 mm	Bestückungsloch-Durchmesser (D)	1.3 mm
Bestückungsloch-Durchmesser Toleranz + 0,1 mm (D)		L1 in mm	50.80 mm
L1 in Zoll	2.000 "	Anzahl Reihen	1
Polreihenzahl	1	Berührungsschutz nach DIN VDE 57 106	handrückensicher
Berührungsschutz nach DIN VDE 0470	IP 20 gesteckt	Schutzart	IP20
Durchgangswiderstand	≤5 mΩ	Kodierbar	Ja
Steckzyklen	25	Steckkraft/Pol, max.	5 N
Ziehkraft/Pol, max.	5 N		

Werkstoffdaten

Isolierstoff	PBT GF	Farbe	orange
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 2000	Isolierstoffgruppe	IIIa
Kriechstromfestigkeit (CTI)	≥ 200	Isolationswiderstand	108 Ω
Moisture Level (MSL)		Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Kontaktmaterial	Kupferlegierung	Kontaktoberfläche	verzинnt
Schichtaufbau - Lötanschluss	4...6 µm Sn hot-dip tinned	Schichtaufbau - Steckkontakt	4...6 µm Sn hot-dip tinned
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

Bemessungsdaten nach IEC

Geprüft nach Norm	IEC 60664-1, IEC 61984	Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=20°C)	23 A
Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=20°C)	16 A	Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=40°C)	20 A

BLL 5.08/11/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=40°C)	14 A	Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2	400 V
Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	320 V	Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3	250 V
Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2	4 V	Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	4 kV
Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3	4 kV	Kurzzeitstromfestigkeit	3 x 1s mit 120 A

Nenndaten nach CSA

Institut (CSA)	CSA	Zertifikat-Nr. (CSA)	200039-1121690
Nennspannung (Use group B / CSA)	300 V	Nennspannung (Use group D / CSA)	300 V
Nennstrom (Use group B / CSA)	15 A	Nennstrom (Use group D / CSA)	10 A
Hinweis zu den Zulassungswerten	Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs-Zertifikat.		

Nenndaten nach UL 1059

Institut (UR)	UR	Zertifikat-Nr. (UR)	E60693
Nennspannung (Use group B / UL 1059)	300 V	Nennspannung (Use group D / UL 1059)	300 V
Nennstrom (Use group B / UL 1059)	15 A	Nennstrom (Use group D / UL 1059)	10 A
Hinweis zu den Zulassungswerten	Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs-Zertifikat.		

Verpackungen

Verpackung	Box	VPE Länge	348.00 mm
VPE Breite	136.00 mm	VPE Höhe	31.00 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"> • Additional variants on request • Gold-plated contact surfaces on request • Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles. • 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

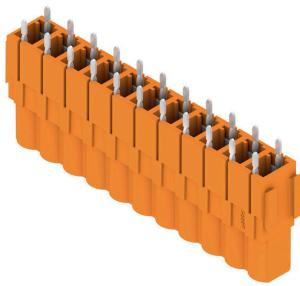
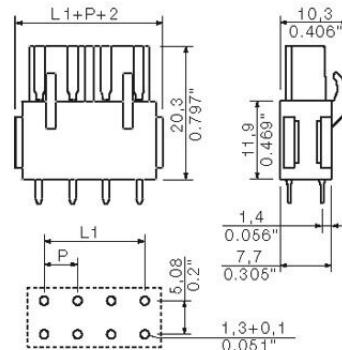
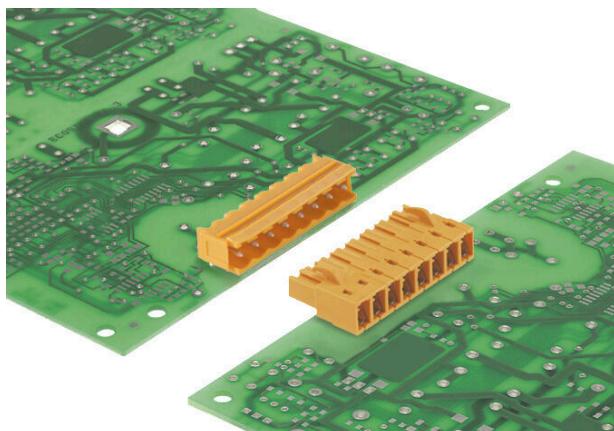
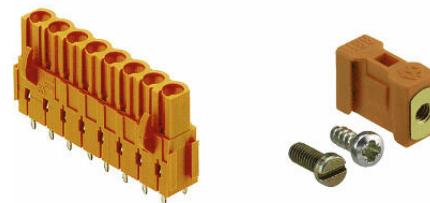
Klassifikationen

ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		

BLL 5.08/11/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen**Produktbild****Maßbild****Anwendungsbeispiel****Anwendungsbeispiel**

BLL 5.08/11/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Befestigungsblöcke**

Kleine Komponente, große Wirkung:
 Anrastbare Befestigungselemente erhöhen die mechanische Belastbarkeit der gesamten Steckverbindung durch

- zusätzliche Sicherung der Steckverbinder auf der Leiterplatte
- vibrationssichere Verschraubung der Buchsen mit den Steckverbinder

Optional anrastbar oder fertig vormontiert – immer die passende Lösung:

- stabile, passgenaue Schwalbenschwanz-Verrastung
- Metallgewindegänge für hohe Belastung
- einsetzbar für alle Abgangsrichtungen

Soviel Stabilität wie nötig, so wenig Aufwand wie möglich:

- hohe Belastbarkeit für häufiges Verschrauben
- vollständiges Set für einfache Auswahl

Das Ergebnis: Mehr Ausfallsicherheit für die Lötstellen, die Kontakte und die gesamte Baugruppe bei mechanischer Beanspruchung wie z. B. Vibrationen und Zugbelastung.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SLA BB12R SW	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1626880000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, schwarz,
GTIN (EAN)	4008190198213	Polzahl: 0
VPE	100 ST	
Art	SLA BB11R SW	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1692340000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, schwarz,
GTIN (EAN)	4008190864965	Polzahl: 0
VPE	20 ST	
Art	SLA BB1R OR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1723430000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, orange,
GTIN (EAN)	4008190365981	Polzahl: 0
VPE	20 ST	
Art	SLA BB2R OR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1723440000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, orange,
GTIN (EAN)	4008190365998	Polzahl: 0
VPE	20 ST	
Art	SLA BB5R OR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1723460000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, orange,
GTIN (EAN)	4008190366018	Polzahl: 0
VPE	20 ST	
Art	SLA BB6R OR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1723470000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, orange,
GTIN (EAN)	4008190366025	Polzahl: 0
VPE	20 ST	
Art	SLA BB1R SW	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1723480000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, schwarz,
GTIN (EAN)	4008190366032	Polzahl: 0
VPE	20 ST	

BLL 5.08/11/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	SLA BB2R SW	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1723490000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, schwarz,
GTIN (EAN)	4008190366049	Polzahl: 0
VPE	20 ST	
Art	SLA BB5R SW	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1723510000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, schwarz,
GTIN (EAN)	4008190366063	Polzahl: 0
VPE	20 ST	
Art	SLA BB6R SW	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1723520000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, schwarz,
GTIN (EAN)	4008190366070	Polzahl: 0
VPE	20 ST	

Kodierelemente

Verbindet nur, was auch zusammengehört: Der richtige Anschluss an der richtigen Stelle.
Kodierungselemente und Verriegelungsvorrichtungen weisen Verbindungselemente während des Herstellungsprozesses und des Betriebs eindeutig zu. Die Kodier- und Verdrehschutzelemente werden vor der Bestückung oder während der Kabelkonfektionierung eingeschoben. Die Alternative 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 Nutzer.

Allgemeine Bestelldaten

Art	BLZ/SL KO BK BX	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1545710000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, schwarz,
GTIN (EAN)	4008190087142	Polzahl: 1
VPE	50 ST	
Art	BLZ/SL KO OR BX	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1573010000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, orange, Polzahl:
GTIN (EAN)	4008190048396	1
VPE	100 ST	

BLL 5.08/11/180B 3.2SN OR BX

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Befestigungsblöcke

Kleine Komponente, große Wirkung:
Anrastbare Befestigungselemente erhöhen
die mechanische Belastbarkeit der gesamten
Steckverbindung durch

- zusätzliche Sicherung der Steckverbinder auf der Leiterplatte
- vibrationssichere Verschraubung der Buchsen mit den Steckverbinder

Optional anrastbar oder fertig vormontiert – immer die passende Lösung:

- stabile, passgenaue Schwalbenschwanz-Verrastung
- Metallgewindegarnituren für hohe Belastung
- einsetzbar für alle Abgangsrichtungen

Soviel Stabilität wie nötig, so wenig Aufwand wie möglich:

- hohe Belastbarkeit für häufiges Verschrauben
- vollständiges Set für einfache Auswahl

Das Ergebnis: Mehr Ausfallsicherheit für die Lötstellen, die Kontakte und die gesamte Baugruppe bei mechanischer Beanspruchung wie z. B. Vibrationen und Zugbelastung.

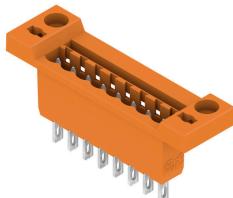
Allgemeine Bestelldaten

Art	SLA BB12R OR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1593450000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, orange,
GTIN (EAN)	4008190122164	Polzahl: 0
VPE	100 ST	
Art	SLA BB11R OR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1604120000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, orange,
GTIN (EAN)	4008190182977	Polzahl: 0
VPE	20 ST	

BLL 5.08/11/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke**SLDF 5.08**

Durchführungsstifteleiste zur Frontplattenmontage mit optionaler Verriegelungsfunktion. Der interne Anschluss erfolgt als Flachsteck- oder Lötanschluss. Die Stifteleisten sind beschriftbar und können kodiert werden.

Allgemeine Bestell Daten

Art	SLDF 5.08 L/F 11 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1599220000	Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°,
GTIN (EAN)	4008190164089	Flachsteckanschluss, Lötanschluss, Box
VPE	24 ST	

SL 5.08/135

Stifteleisten mit 135° Abgangsrichtung. Die Lötstiftlänge ist für Wellenlötanwendungen optimiert. Die Stifteleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

Allgemeine Bestell Daten

Art	SL 5.08/11/135 3.2SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1603150000	Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4008190011673	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 135°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, orange, Box

SL 5.08/135B

Stifteleisten mit 135° Abgangsrichtung. Die Lötstiftlänge ist für Wellenlötanwendungen optimiert. Die Stifteleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

Allgemeine Bestell Daten

Art	SL 5.08/11/135B 3.2SN O...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1605620000	Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4008190177508	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 135°,
VPE	50 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, orange, Box

BLL 5.08/11/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke**SL 5.08/180**

Stiftleisten mit gerader 180° Abgangsrichtung. Die Lötstiftlänge ist für Wellenlötanwendungen optimiert. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SL 5.08/11/180 3.2SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1518160000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4008190115449	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, orange, Box

SL 5.08/180B

Stiftleisten mit gerader 180° Abgangsrichtung. Die Lötstiftlänge ist für Wellenlötanwendungen optimiert. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SL 5.08/11/180B 3.2SN O...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1520460000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4008190023560	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°,
VPE	50 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, orange, Box

SL 5.08/90

Stiftleisten mit 90° Abgangsrichtung. Die Lötstiftlänge ist für Wellenlötanwendungen optimiert. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SL 5.08/11/90 3.2SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1508960000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4008190143459	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, orange, Box

BLL 5.08/11/180B 3.2SN OR BX

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

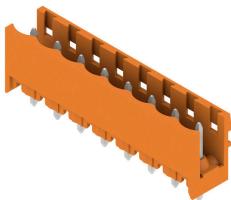
www.weidmueller.com

Gegenstücke**SL 5.08/90B**

Stiftleisten mit 90° Abgangsrichtung. Die Lötstiftlänge ist für Wellenlötanwendungen optimiert. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

Allgemeine Bestelldaten

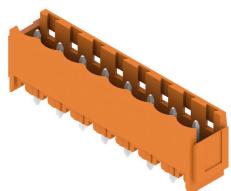
Art	SL 5.08/11/90B 3.2SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1511260000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4008190052584	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 90°,
VPE	50 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, orange, Box

SL 5.08HC/180

Stiftleisten aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit gerader Abgangsrichtung optimiert für den Wellenlötprozess. Die Variante mit Flansch (F) lässt sich zur Verschraubung mit dem jeweiligen Gegenstück oder der Leiterplatte nutzen. Beim Einsatz der Lötfansch-Variante entfällt eine zusätzliche Verschraubung mit der Leiterplatte. Gleichzeitig werden die Lötstellen vor mechanischem Stress geschützt. Die Stiftleisten können manuell kodiert oder bereits vorkodiert bestellt werden. HC = High Current.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SL 5.08HC/11/180 3.2SN ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1148310000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4032248933389	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, schwarz, Box
Art	SL 5.08HC/11/180 3.2SN ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1146550000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4032248932757	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, orange, Box

SL 5.08HC/180B

Stiftleisten aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit gerader Abgangsrichtung optimiert für den Wellenlötprozess. Die Variante mit Flansch (F) lässt sich zur Verschraubung mit dem jeweiligen Gegenstück oder der Leiterplatte nutzen. Beim Einsatz der Lötfansch-Variante entfällt eine zusätzliche Verschraubung mit der Leiterplatte. Gleichzeitig werden die Lötstellen vor mechanischem Stress geschützt. Die Stiftleisten können manuell kodiert oder bereits vorkodiert bestellt werden. HC = High Current.

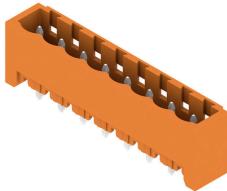
BLL 5.08/11/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke**Allgemeine Bestelldaten**

Art	SL 5.08HC/11/180B 3.2SN...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	114970000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4032248934881	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°,
VPE	50 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, schwarz, Box
Art	SL 5.08HC/11/180B 3.2SN...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	114761000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4032248934683	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°,
VPE	50 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, orange, Box

SL 5.08HC/180G

Stiftleisten aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit gerader Abgangsrichtung optimiert für den Wellenlötprozess. Die Variante mit Flansch (F) lässt sich zur Verschraubung mit dem jeweiligen Gegenstück oder der Leiterplatte nutzen. Beim Einsatz der Lötfansch-Variante entfällt eine zusätzliche Verschraubung mit der Leiterplatte. Gleichzeitig werden die Lötstellen vor mechanischem Stress geschützt. Die Stiftleisten können manuell kodiert oder bereits vorkodiert bestellt werden. HC = High Current.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SL 5.08HC/11/180G 3.2SN...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	114893000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT-
GTIN (EAN)	4032248934966	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, schwarz, Box
Art	SL 5.08HC/11/180G 3.2SN...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	114693000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT-
GTIN (EAN)	4032248108596	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, orange, Box

SL 5.08HC/90

Stiftleisten aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit 90° Abgangsrichtung optimiert für den Wellenlötprozess. Die Variante mit Flansch (F) lässt sich zur Verschraubung mit dem jeweiligen Gegenstück oder der Leiterplatte nutzen. Beim Einsatz der Lötfansch-Variante (LF) entfällt eine zusätzliche Verschraubung mit der Leiterplatte. Gleichzeitig werden hierbei die Lötstellen vor mechanischem Stress geschützt. Die Stiftleisten können manuell kodiert oder bereits vorkodiert bestellt werden. HC = High Current.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SL 5.08HC/11/90 3.2SN B...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	115514000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4050118050721	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, schwarz, Box

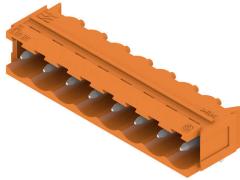
BLL 5.08/11/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke

Art	SL 5.08HC/11/90 3.2SN O...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1146920000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4050118051414	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, orange, Box

SL 5.08HC/90B

Stiftleisten aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit 90° Abgangsrichtung optimiert für den Wellenlötprozess. Die Variante mit Flansch (F) lässt sich zur Verschraubung mit dem jeweiligen Gegenstück oder der Leiterplatte nutzen. Beim Einsatz der Lötfansch-Variante (LF) entfällt eine zusätzliche Verschraubung mit der Leiterplatte. Gleichzeitig werden hierbei die Lötstellen vor mechanischem Stress geschützt. Die Stiftleisten können manuell kodiert oder bereits vorkodiert bestellt werden. HC = High Current.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SL 5.08HC/11/90B 3.2SN ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1155680000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4050118050264	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 90°,
VPE	50 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, schwarz, Box
Art	SL 5.08HC/11/90B 3.2SN ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1154870000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4050118050950	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 90°,
VPE	50 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, orange, Box

SL 5.08HC/90G

Stiftleisten aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit 90° Abgangsrichtung optimiert für den Wellenlötprozess. Die Variante mit Flansch (F) lässt sich zur Verschraubung mit dem jeweiligen Gegenstück oder der Leiterplatte nutzen. Beim Einsatz der Lötfansch-Variante (LF) entfällt eine zusätzliche Verschraubung mit der Leiterplatte. Gleichzeitig werden hierbei die Lötstellen vor mechanischem Stress geschützt. Die Stiftleisten können manuell kodiert oder bereits vorkodiert bestellt werden. HC = High Current.

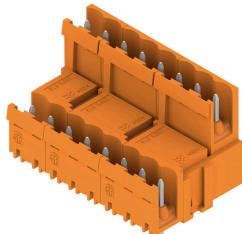
Allgemeine Bestelldaten

Art	SL 5.08HC/11/90G 3.2SN ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1155420000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT-
GTIN (EAN)	4050118050493	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, schwarz, Box
Art	SL 5.08HC/11/90G 3.2SN ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1147570000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT-
GTIN (EAN)	4050118051186	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, orange, Box

BLL 5.08/11/180B 3.2SN OR BX

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

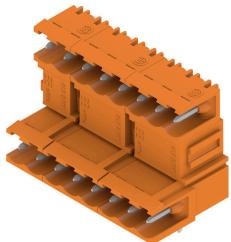
www.weidmueller.com

Gegenstücke**SLDV 5.08/180**

Stiftableisten mit optimierter Lötstiftlänge für Wellenlötanwendungen. Die Stiftableisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden. HC = High Current.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SLD 5.08V/22/180 3.2SN ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1725740000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftableiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4032248062034	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 22, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	10 ST	verzinnt, orange, Box

SLDV 5.08/90

Stiftableisten mit optimierter Lötstiftlänge für Wellenlötanwendungen. Die Stiftableisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden. HC = High Current.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SLD 5.08V/22/90 3.2 SN ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1725260000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftableiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4032248060665	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 22, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	10 ST	verzinnt, orange, Box

SLDV 5.08/90B

Stiftableisten mit optimierter Lötstiftlänge für Wellenlötanwendungen. Die Stiftableisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden. HC = High Current.

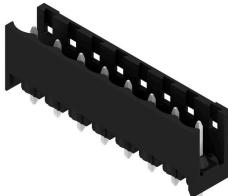
Allgemeine Bestelldaten

Art	SLD 5.08V/22/90B 3.2 SN...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1726370000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftableiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4032248061341	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 22, 90°,
VPE	10 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, orange, Box

BLL 5.08/11/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke**SL-SMT 5.08/180 Box**

Hochtemperaturfeste, gerade, offene Stifteleiste.
Verpackung in Box oder Tape. Im Tape und mit 1,5 mm Lötstift optimiert für die Automatenbestückung.
Lötstift 3,2 mm für Reflow- und Wellenlötanwendungen geeignet. Die Stifteleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.08HC/11/180 3...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1838070000	Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich offen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248348138	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, schwarz, Box

SL-SMT 5.08/180G Box

Hochtemperaturfeste Stifteleiste mit Verpackung in Box oder Tape. Im Tape mit 1,5 mm Lötstift optimiert für die Automatenbestückung. Lötstift 3,2 mm für Reflow- und Wellenlötanwendungen geeignet. Die Stifteleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.08HC/11/180G 3...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1838300000	Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich geschlossen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248348367	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, schwarz, Box

SL-SMT 5.08HC/90 Box

Hochtemperaturfeste, 90° abgewinkelte, offene Stifteleiste. Verpackung in Box oder Tape. Im Tape mit 1,5 mm Lötstift optimiert für die Automatenbestückung. Lötstift 3,2 mm für Reflow- und Wellenlötanwendungen geeignet. Die Stifteleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.08HC/11/90 3.2...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1780040000	Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich offen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248165360	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, schwarz, Box

BLL 5.08/11/180B 3.2SN OR BX

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

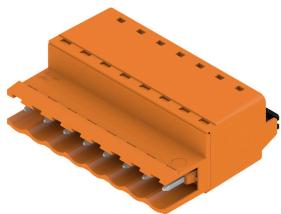
www.weidmueller.com

Gegenstücke**SL-SMT 5.08HC/90G Box**

Hochtemperaturfeste Stiftleiste mit Verpackung in Box oder Tape. Im Tape mit 1,5 mm Lötstift optimiert für die Automatenbestückung. Lötstift 3,2 mm für Reflow- und Wellenlötanwendungen geeignet. Die Stiftleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

Allgemeine Bestelldaten

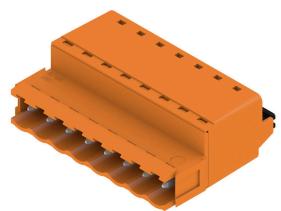
Art	SL-SMT 5.08HC/11/90G 3....	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1780270000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248165599	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, schwarz, Box

SLF 5.08/180 SN

Stiftstecker in PUSH IN-Anschlusstechnik mit gerader Abgangsrichtung, in Verbindung mit BLF 5.08HC als Wire-to-Wire Applikation als Wanddurchführung. Die Stiftsteckern bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SLF 5.08/11/180 SN BK BX	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1335730000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°,
GTIN (EAN)	4050118139167	PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm ² ,
VPE	30 ST	Box
Art	SLF 5.08/11/180 SN OR BX	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1335420000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°,
GTIN (EAN)	4050118139990	PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm ² ,
VPE	30 ST	Box

SLF 5.08/180B SN

Stiftstecker in PUSH IN-Anschlusstechnik mit gerader Abgangsrichtung, in Verbindung mit BLF 5.08HC als Wire-to-Wire Applikation als Wanddurchführung. Die Stiftsteckern bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

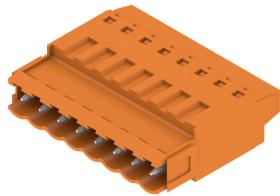
BLL 5.08/11/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke**Allgemeine Bestelldaten**

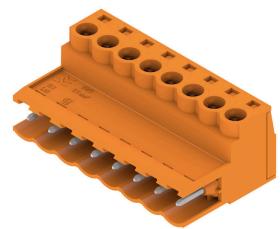
Art	SLF 5.08/11/180B SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1335970000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°,
GTIN (EAN)	4050118139327	PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm ² ,
VPE	30 ST	Box
Art	SLF 5.08/11/180B SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1335540000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°,
GTIN (EAN)	4050118139037	PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm ² ,
VPE	30 ST	Box

SLT 5.08B

Stiftsteckern mit Schraubanschluss in Top-Anschlusstechnik für Leiteranschluss. Die Stiftstecker bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SLT 5.08/11/180B SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1611800000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°,
GTIN (EAN)	4008190192686	TOP Anschluss, Klemmbereich, max. : 2.5 mm ² , Box
VPE	50 ST	

SLS 5.08/180 SN

Stiftstecker mit Schraubanschluss in Zugbügeltechnik für Leiteranschluss. Die Stiftsteckern bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

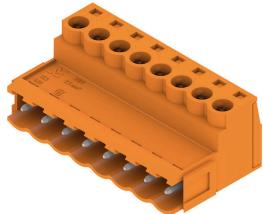
Allgemeine Bestelldaten

Art	SLS 5.08/11/180 SN OR BX	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1627180000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°,
GTIN (EAN)	4008190199692	Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm ² , Box
VPE	30 ST	

BLL 5.08/11/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke**SLS 5.08/180B**

Stiftstecker mit Schraubanschluss in Zugbügeltechnik
für Leiteranschluss. Die Stiftsteckern bieten Platz für
Beschriftungen und können kodiert werden.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SLS 5.08/11/180B SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1627330000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°,
GTIN (EAN)	4008190199845	Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm ² , Box
VPE	30 ST	