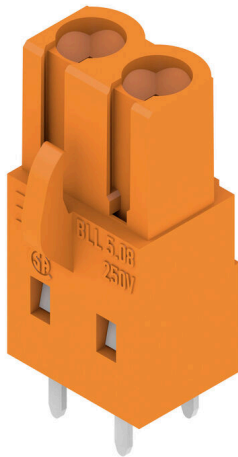


## BLL 5.08/02/180 3.2 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

### Produktbild



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

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenleiste, seitlich geschlossen, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, orange, Box
Best.-Nr.	<a href="#">1630710000</a>
Art	BLL 5.08/02/180 3.2 SN OR BX
GTIN (EAN)	4008190204136
VPE	180 ST
Produkt-Kennzahlen	IEC: 400 V / 23 A UL: 300 V / 15 A
Verpackung	Box

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	<a href="#">UL Webseite</a>
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	1.97 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	2	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 (D)	+ 0,1 mm	L1 in mm	5.08 mm
L1 in Zoll	0.200 "	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	verzinkt
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

### 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

### Nenn Daten 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 Zulassungszertifikat.		

### Nenn Daten 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 Zulassungszertifikat.		

### Verpackungen

Verpackung	Box	VPE Länge	349.00 mm
VPE Breite	135.00 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"> <li>• Additional variants on request</li> <li>• Gold-plated contact surfaces on request</li> <li>• Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</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>• 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	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		

### Produktbild



### Maßbild



### Anwendungsbeispiel



### 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 Verdrehselemente 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	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1545710000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, schwarz,
GTIN (EAN)	4008190087142	Polzahl: 1
VPE	50 ST	
Art	BLZ/SL KO OR BX	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1573010000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, orange, Polzahl:
GTIN (EAN)	4008190048396	1
VPE	100 ST	

## Gegenstücke

### SLDF 5.08



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

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SLDF 5.08 L/F 2 SN BK BX	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1635740000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°, Flachsteckanschluss, Lötanschluss, Box
GTIN (EAN)	4008190264161	
VPE	60 ST	
Art	SLDF 5.08 L/F 2 SN OR BX	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1599130000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°, Flachsteckanschluss, Lötanschluss, Box
GTIN (EAN)	4008190175931	
VPE	60 ST	

### SL 5.08/135



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

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SL 5.08/02/135 3.2SN OR...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1603060000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 135°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, orange, Box
GTIN (EAN)	4008190095512	
VPE	100 ST	

### SL 5.08/135B



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

## BLL 5.08/02/180 3.2 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Gegenstücke

### Allgemeine Bestelldaten

Art	SL 5.08/02/135B 3.2SN O...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1605530000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4008190104290	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 135°,
VPE	100 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, orange, Box

### 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 5.08/02/180 3.2SN OR...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1517260000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4008190034795	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	100 ST	verzinkt, 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 5.08/02/180B 3.2SN O...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1519560000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4008190083892	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°,
VPE	100 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, orange, Box

## BLL 5.08/02/180 3.2 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Gegenstücke

### 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 5.08/02/90 3.2SN OR ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1508060000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4008190189006	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	100 ST	verzinkt, orange, Box

### SL 5.08/90B

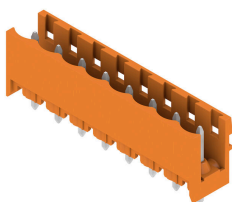


Stiftleisten mit 90° Abgangsrichtung. Die Lötstiftlänge ist für Wellenlötanwendungen optimiert. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SL 5.08/02/90B 3.2SN BK...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1510310000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4008190477684	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 90°,
VPE	100 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, schwarz, Box
Art	SL 5.08/02/90B 3.2SN OR...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1510360000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4008190180188	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 90°,
VPE	100 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, 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 Lötflansch-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 5.08/02/180 3.2 SN OR BX

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

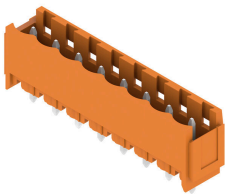
www.weidmueller.com

## Gegenstücke

### Allgemeine Bestelldaten

Art	SL 5.08HC/02/180 3.2SN ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1148080000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4032248934386	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	100 ST	verzinkt, schwarz, Box
Art	SL 5.08HC/02/180 3.2SN ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1146320000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4032248108916	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	100 ST	verzinkt, orange, Box

### SL 5.08HC/180B

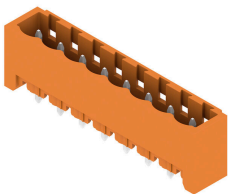


Stiftleisten aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit gerader Abgangsrichtung optimiert für den Wellenlötprozess. Die Variante mit Flansch (F) lässt sich zur Verschraubung mit dem jeweiligen Gegenstück oder der Leiterplatte nutzen. Beim Einsatz der Lötflansch-Variante entfällt eine zusätzliche Verschraubung 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/02/180B 3.2SN...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1149400000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4032248934669	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°,
VPE	100 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, schwarz, Box
Art	SL 5.08HC/02/180B 3.2SN...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1147300000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4032248933839	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°,
VPE	100 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, 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 Lötflansch-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/02/180G 3.2SN...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1148630000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT-
GTIN (EAN)	4032248934409	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	100 ST	verzinkt, schwarz, Box

## BLL 5.08/02/180 3.2 SN OR BX

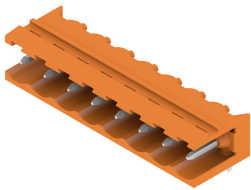
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Gegenstücke

Art	SL 5.08HC/02/180G 3.2SN...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1146730000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT-
GTIN (EAN)	4032248108688	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	100 ST	verzinkt, orange, Box

## SL 5.08HC/90

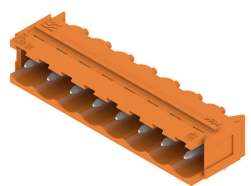


Stiftleisten aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit 90° Abgangsrichtung optimiert für den Wellenlötprozess. Die Variante mit Flansch (F) lässt sich zur Verschraubung mit dem jeweiligen Gegenstück oder der Leiterplatte nutzen. Beim Einsatz der Lötflansch-Variante (LF) entfällt eine zusätzliche Verschraubung 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/02/90 3.2SN B...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1155030000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4050118050813	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	100 ST	verzinkt, schwarz, Box
Art	SL 5.08HC/02/90 3.2SN O...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1146720000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4050118051506	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	100 ST	verzinkt, 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 Lötflansch-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/02/90B 3.2SN ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1155580000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4050118050356	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 90°,
VPE	100 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, schwarz, Box
Art	SL 5.08HC/02/90B 3.2SN ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1148030000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4050118051049	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 90°,
VPE	100 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, orange, Box

## BLL 5.08/02/180 3.2 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Gegenstücke

### SLDV 5.08/180



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

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SLD 5.08V/04/180 3.2SN ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1725650000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4032248061945	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 4, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, orange, Box

### SLDV 5.08/180B



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

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SLD 5.08V/04/180B 3.2SN...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1726740000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4032248062621	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 4, 180°,
VPE	50 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, orange, Box

### SLDV 5.08/90



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

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SLD 5.08V/04/90 3.2 SN ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1725170000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4032248060573	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 4, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, orange, Box

## BLL 5.08/02/180 3.2 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Gegenstücke

### SLDV 5.08/90B

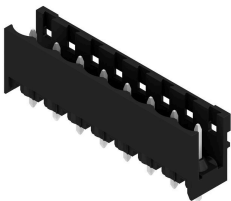


Stiftleisten mit optimierter Lötstiftlänge für Wellenlötanwendungen. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden. HC = High Current.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SLD 5.08V/04/90B 3.2 SN...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1726280000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4032248061259	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 4, 90°,
VPE	50 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, orange, Box

### SL-SMT 5.08/180 Box

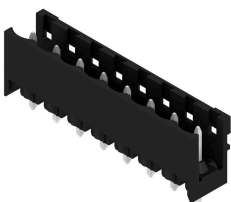


Hochtemperaturfeste, gerade, offene Stiftleiste. Verpackung in Box oder Tape. Im Tape und mit 1,5 mm Lötstift optimiert für die Automatenbestückung. Lötstift 3,2 mm für Reflow- und Wellenlötanwendungen geeignet. Die Stiftleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.08HC/02/180 1....	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1775522001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248157549	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	100 ST	verzinnt, schwarz, Box
Art	SL-SMT 5.08HC/02/180 3....	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1837980000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248348046	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	100 ST	verzinnt, schwarz, Box

### SL-SMT 5.08/180 Tape



Hochtemperaturfeste, gerade, offene Stiftleiste. 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 Stiftleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

## BLL 5.08/02/180 3.2 SN OR BX

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

## Gegenstücke

www.weidmueller.com

### Allgemeine Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.08HC/02/180 1...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1821100000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248319749	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	250 ST	verzinkt, schwarz, Tape

### SL-SMT 5.08/180G 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/02/180G 1...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1775922001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248158911	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	100 ST	verzinkt, schwarz, Box
Art	SL-SMT 5.08HC/02/180G 3...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1838210000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248348275	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	100 ST	verzinkt, schwarz, Box

### SL-SMT 5.08/180G Tape



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/02/180G 1...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1820170000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248315680	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	250 ST	verzinkt, schwarz, Tape

## BLL 5.08/02/180 3.2 SN OR BX

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

## Gegenstücke

www.weidmueller.com

### SL-SMT 5.08/270GH Box

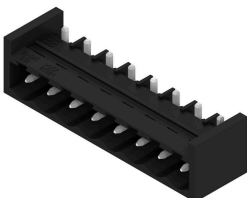


Hochtemperaturfeste, gerade, offene Stiftleiste.  
 Verpackung in Box oder Tape. Im Tape und mit 1,5 mm Lötstift optimiert für die Automatenbestückung. Lötstift 3,2 mm für Reflow- und Wellenlötanwendungen geeignet. Die Stiftleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.08HC/02/270GH ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1876340000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248466818	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 270°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	100 ST	verzinnt, schwarz, Box
Art	SL-SMT 5.08HC/02/270GH ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1877370000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248468003	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 270°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	100 ST	verzinnt, schwarz, Box

### SL-SMT 5.08/270GH Tape



Hochtemperaturfeste, gerade, offene Stiftleiste.  
 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 Stiftleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.08HC/02/270GH ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1877560000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248468188	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 270°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	335 ST	verzinnt, schwarz, Tape
Art	SL-SMT 5.08HC/02/270GH ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1877810000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248468461	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 270°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	335 ST	verzinnt, schwarz, Tape

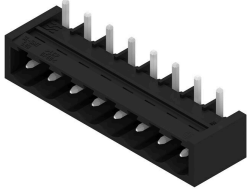
## BLL 5.08/02/180 3.2 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Gegenstücke

### SL-SMT 5.08/270GL Box



Hochtemperaturfeste, gerade, offene Stiftleiste.  
 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 Stiftleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.08HC/02/270GL ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1877100000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248467570	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 270°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	100 ST	verzinnt, schwarz, Box
Art	SL-SMT 5.08HC/02/270GL ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1877470000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248468096	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 270°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	100 ST	verzinnt, schwarz, Box

### SL-SMT 5.08/270GL Tape



Hochtemperaturfeste, gerade, offene Stiftleiste.  
 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 Stiftleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.08HC/02/270GL ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1877400000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248467891	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 270°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	350 ST	verzinnt, schwarz, Tape

### SL-SMT 5.08HC/90 Box



Hochtemperaturfeste, 90° abgewinkelte, offene Stiftleiste.  
 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.

## BLL 5.08/02/180 3.2 SN OR BX

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

## Gegenstücke

www.weidmueller.com

### Allgemeine Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.08HC/02/90 1.5...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1774762001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248155699	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	100 ST	verzinkt, schwarz, Box
Art	SL-SMT 5.08HC/02/90 3.2...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1779950000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248165278	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	100 ST	verzinkt, schwarz, Box

### SL-SMT 5.08HC/90 Tape



Hochtemperaturfeste, 90° abgewinkelte, offene Stiftleiste. 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/02/90 1.5...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1821160000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248319800	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	350 ST	verzinkt, schwarz, Tape

### 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/02/90G 1....	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1775002001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/
GTIN (EAN)	4032248156023	THR-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	100 ST	verzinkt, schwarz, Box
Art	SL-SMT 5.08HC/02/90G 3....	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1780180000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/
GTIN (EAN)	4032248165506	THR-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	100 ST	verzinkt, schwarz, Box

## BLL 5.08/02/180 3.2 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Gegenstücke

### SL-SMT 5.08HC/90G Tape

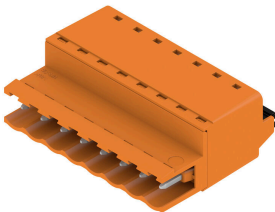


Hochtemperaturfeste Stiftleiste mit Verpackung in Box oder Tape. Im Tape mit 1,5 mm Lötstift optimiert für die Automatenbestückung. Lötstift 3,2 mm für Reflow- und Wellenlötanwendungen geeignet. Die Stiftleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.08HC/02/90G 1...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1821140000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/
GTIN (EAN)	4032248319787	THR-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 2, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	350 ST	verzinkt, schwarz, Tape

### SLF 5.08/180 SN

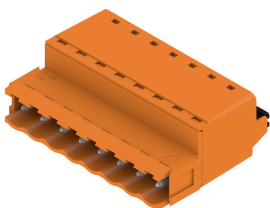


Stiftstecker in PUSH IN-Anschlusstechnik mit gerader Abgangsrichtung, in Verbindung mit BLF 5.08HC als Wire-to-Wire Applikation als Wanddurchführung. Die Stiftsteckern bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SLF 5.08/02/180 SN BK BX	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1335560000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°,
GTIN (EAN)	4050118138740	PUSH IN mit Betätigungselement, Klemmbereich, max.: 3.31 mm²,
VPE	180 ST	Box
Art	SLF 5.08/02/180 SN OR BX	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1335330000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°,
GTIN (EAN)	4050118138559	PUSH IN mit Betätigungselement, Klemmbereich, max.: 3.31 mm²,
VPE	180 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 5.08/02/180 3.2 SN OR BX

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

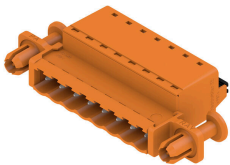
## Gegenstücke

www.weidmueller.com

### Allgemeine Bestelldaten

Art	SLF 5.08/02/180B SN BK ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1335770000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°,
GTIN (EAN)	4050118140590	PUSH IN mit Betätigungselement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm²,
VPE	150 ST	Box
Art	SLF 5.08/02/180B SN OR ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1335440000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°,
GTIN (EAN)	4050118138832	PUSH IN mit Betätigungselement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm²,
VPE	150 ST	Box

### SLF 5.08/180DF SN

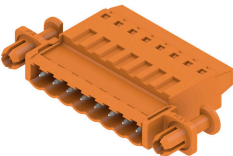


Stiftstecker in PUSH IN-Anschluss-technik mit gerader Abgangsrichtung, in Verbindung mit BLF 5.08HC als Wire-to-Wire Applikation als Wanddurchführung. Die Stiftsteckern bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	SLF 5.08/02/180DF SN OR...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1353580000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°,
GTIN (EAN)	4050118156430	PUSH IN mit Betätigungselement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm²,
VPE	54 ST	Box

### SLT 5.08/180DF SN



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

### Allgemeine Bestelldaten

Art	SLT 5.08/02/180DF SN OR...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1353350000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°,
GTIN (EAN)	4050118156645	TOP Anschluss, Klemmbereich, max. : 2.5 mm², Box
VPE	54 ST	

## BLL 5.08/02/180 3.2 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Gegenstücke

### SLT 5.08B



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

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SLT 5.08/02/180B SN OR ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1611710000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°,
GTIN (EAN)	4008190192594	TOP Anschluss, Klemmbereich, max.: 2.5 mm <sup>2</sup> , Box
VPE	100 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 5.08/02/180 SN OR BX	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1627090000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°,
GTIN (EAN)	4008190199609	Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max.: 3.31 mm <sup>2</sup> , Box
VPE	180 ST	

### 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 5.08/02/180B SN OR ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1627240000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2, 180°,
GTIN (EAN)	4008190199753	Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max.: 3.31 mm <sup>2</sup> , Box
VPE	150 ST	