

## BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

### Produktbild

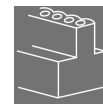
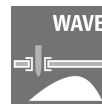
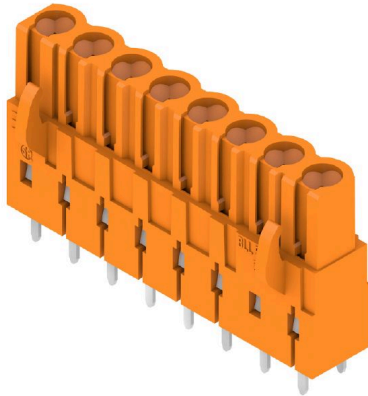


Abbildung ähnlich

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

### Allgemeine Bestelldaten

|                    |  |
|--------------------|--|
| Ausführung         | Leiterplattensteckverbinder, Buchsenleiste, seitlich geschlossen, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, Lötstiftlänge (l): 4.5 mm, verzinkt, schwarz, Box |
| Best.-Nr.          | <a href="#">1646310000</a>   |
| Art                | BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX   |
| GTIN (EAN)         | 4008190285654  |
| VPE                | 42 ST  |
| Produkt-Kennzahlen | IEC: 400 V / 23 A<br>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 | 8.62 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                                  | 8                                  | Anzahl Lötstifte pro Pol             | 2                 |
| Lötstiftlänge (l)                        | 4.5 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                             | 35.56 mm          |
| L1 in Zoll                               | 1.400 "                            | Anzahl Reihen                        | 1                 |
| Polreihenanzahl                          | 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                           | schwarz                    |
| Farbtabelle (ähnlich)           | RAL 9011                   | Isolierstoffgruppe              | IIIa                       |
| Kriechstromfestigkeit (CTI)     | ≥ 200                      | Isolationswiderstand            | 108 Ω                      |
| Moisture Level (MSL)            |                            | Brennbarkeitsklasse nach UL 94  | V-0                        |
| Kontaktmaterial                 | Kupferlegierung            | Kontaktfläche                   | verzinnt                   |
| 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<br>( $T_u=40^{\circ}\text{C}$ )             | 14 A  | Bemessungsspannung bei<br>Überspannungsk./Verschmutzungsgrad<br>II/2      | 400 V             |
| Bemessungsspannung bei<br>Überspannungsk./Verschmutzungsgrad<br>III/2     | 320 V | Bemessungsspannung bei<br>Überspannungsk./Verschmutzungsgrad<br>III/3     | 250 V             |
| Bemessungsstoßspannung bei<br>Überspannungsk./Verschmutzungsgrad<br>II/2  | 4 V   | Bemessungsstoßspannung bei<br>Überspannungsk./Verschmutzungsgrad<br>III/2 | 4 kV              |
| Bemessungsstoßspannung bei<br>Überspannungsk./Verschmutzungsgrad<br>III/3 | 4 kV  | Kurzzeitstromfestigkeit   | 3 x 1 s 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<br>Maximalwerte, Details<br>siehe Zulassungs-<br>Zertifikat. |                                  |                |

### Nenn Daten nach UL 1059

|   |   |   |        |
|---|---|---|--------|
| Institut (UR)                           | UR  | Zertifikat-Nr. (UR)                     | E60693 |
| Nennspannung (Use group B / UL<br>1059) | 300 V   | Nennspannung (Use group D / UL<br>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<br>Maximalwerte, Details<br>siehe Zulassungs-<br>Zertifikat. |   |        |

### Verpackungen

|            |           |           |           |
|------------|-----------|-----------|-----------|
| Verpackung | Box       | VPE Länge | 349.00 mm |
| VPE Breite | 136.00 mm | VPE Höhe  | 31.00 mm  |

### Wichtiger Hinweis

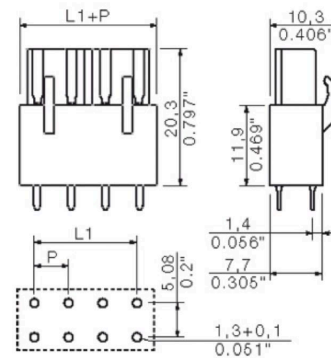
|                 |  |  |  |
|-----------------|--|--|--|
| IPC-Konformität | Konformität: Die Produkte werden nach international anerkannten Standards und Normen entwickelt, gefertigt und ausgeliefert und entsprechen den zugesicherten Eigenschaften im Datenblatt bzw. erfüllen dekorative Eigenschaften 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"> <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

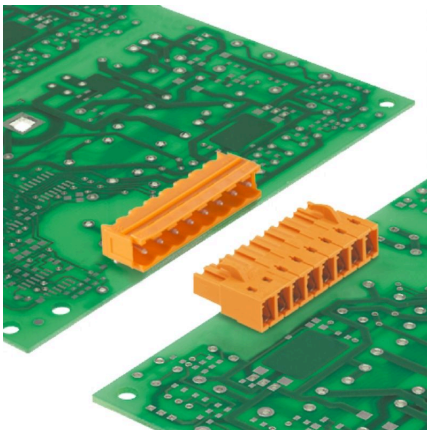
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002637    | ETIM 9.0    | EC002637    |
| ETIM 10.0   | EC002637    | ECLASS 14.0 | 27-46-02-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-01 |             |             |

## Zeichnungen

### Maßbild



### Anwendungsbeispiel



**Zubehör****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.

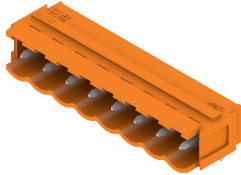
**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 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                     |   |

**BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX**

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

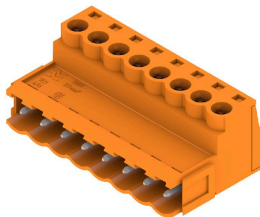
www.weidmueller.com

**Gegenstücke**
**SL 5.00/90B**


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

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SL 5.00/08/90B 4.5SN BK... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1626250000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für |
| GTIN (EAN) | 4008190197551              | Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 8, 90°, |
| VPE        | 50 ST                      | Lötstiftlänge (!): 4.5 mm, verzinkt, schwarz, Box               |

**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 5.08/08/180B SN OR ... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1627300000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4008190199814              | Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm², Box                 |
| VPE        | 42 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.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL 5.08/08/135B 4.5SN B... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1635560000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für  |
| GTIN (EAN) | 4008190263997              | Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 135°, |
| VPE        | 50 ST                      | Lötstiftlänge (!): 4.5 mm, verzinkt, schwarz, Box                |

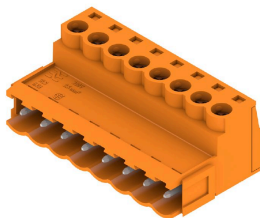
## BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX

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

[www.weidmueller.com](http://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 5.08/08/180B SN BK ... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1645290000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4008190284503              | Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm², Box                 |
| VPE        | 42 ST                      |   |

### SLZF 5.08/90B



Stiftstecker für Leiteranschluss in Zugfedertechnik. Die Stiftsteckern bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SLZF 5.08/08/90B SN OR ... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1673610000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, |
| GTIN (EAN) | 4008190435325              | Zugfederanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm², Box                |
| VPE        | 50 ST                      |  |

### SLZF 5.08/270B



Stiftstecker für Leiteranschluss in Zugfedertechnik. Die Stiftsteckern bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SLZF 5.08/08/270B SN OR... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1706200000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 270°, |
| GTIN (EAN) | 4032248113965              | Zugfederanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm², Box                 |
| VPE        | 50 ST                      |   |

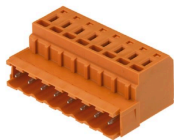
## BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Gegenstücke

## SLZF 5.08/180B

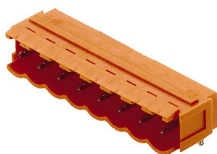


Stiftstecker für Leiteranschluss in Zugfedertechnik. Die Stiftsteckern bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

## Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SLZF 5.08/08/180B SN OR... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1710270000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4008190319588              | Zugfederanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm², Box                 |
| VPE        | 50 ST                      |   |

## 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 5.08/08/90B 3.2SN BK... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1510910000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für |
| GTIN (EAN) | 4032248011957              | Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, |
| VPE        | 50 ST                      | Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, schwarz, Box               |
| Art        | SL 5.08/08/90B 3.2SN DK... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1510950000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für |
| GTIN (EAN) | 4008190292171              | Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, |
| VPE        | 50 ST                      | Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, signalgrün, Box            |
| Art        | SL 5.08/08/90B 3.2SN OR... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1510960000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für |
| GTIN (EAN) | 4008190167295              | Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, |
| VPE        | 50 ST                      | Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, orange, Box                |
| Art        | SL 5.08/08/90B 4.5SN BK... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1515510000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für |
| GTIN (EAN) | 4008190159818              | Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, |
| VPE        | 50 ST                      | Lötstiftlänge (l): 4.5 mm, verzinnt, schwarz, Box               |
| Art        | SL 5.08/08/90B 4.5SN OR... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1515560000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für |
| GTIN (EAN) | 4008190069209              | Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, |
| VPE        | 50 ST                      | Lötstiftlänge (l): 4.5 mm, verzinnt, orange, Box                |

## BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Gegenstücke

### SL 5.08/180B

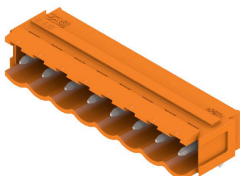


Stiftleisten mit gerader 180° Abgangsrichtung. Die Lötstiftlänge ist für Wellenlötanwendungen optimiert. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL 5.08/08/180B 3.2SN G... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1520100000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für  |
| GTIN (EAN) | 4008190285197              | Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, |
| VPE        | 50 ST                      | Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, kieselgrau, Box             |
| Art        | SL 5.08/08/180B 3.2SN D... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1520150000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für  |
| GTIN (EAN) | 4008190291372              | Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, |
| VPE        | 50 ST                      | Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, signalgrün, Box             |
| Art        | SL 5.08/08/180B 3.2SN O... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1520160000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für  |
| GTIN (EAN) | 4008190136741              | Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, |
| VPE        | 50 ST                      | Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, orange, Box                 |
| Art        | SL 5.08/08/180B 3.2SN B... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1520180000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für  |
| GTIN (EAN) | 4032248063710              | Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, |
| VPE        | 50 ST                      | Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, blau, Box                   |
| Art        | SL 5.08/08/180B 4.5SN B... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1524710000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für  |
| GTIN (EAN) | 4008190148324              | Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, |
| VPE        | 50 ST                      | Lötstiftlänge (l): 4.5 mm, verzinkt, schwarz, Box                |
| Art        | SL 5.08/08/180B 4.5SN O... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1524760000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für  |
| GTIN (EAN) | 4008190118198              | Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, |
| VPE        | 50 ST                      | Lötstiftlänge (l): 4.5 mm, verzinkt, orange, Box                 |

### SL 5.00/90B



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

## BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Gegenstücke

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL 5.00/08/90B 3.2SN OR... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1580920000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Schwalbenschwänze für |
| GTIN (EAN) | 4008190072858              | Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 8, 90°   |
| VPE        | 50 ST                      | Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, orange, Box                 |

### SL 5.08/135B

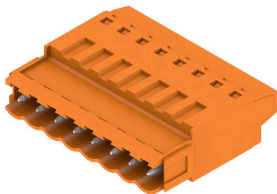


Stifteleiten mit 135° Abgangsrichtung. Die Lötstiftlänge ist für Wellenlötanwendungen optimiert. Die Stifteleiten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL 5.08/08/135B 3.2SN O... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1605590000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Schwalbenschwänze für |
| GTIN (EAN) | 4008190027155              | Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 135°  |
| VPE        | 50 ST                      | Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, orange, Box                 |

### 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 5.08/08/180B SN OR ... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1611770000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180° |
| GTIN (EAN) | 4008190192655              | TOP Anschluss, Klemmbereich, max. : 2.5 mm², Box                     |
| VPE        | 50 ST                      |  |

## BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX

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

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

## Gegenstücke

### SLDV-THR 5.08/180F



Hochtemperaturfeste, doppelstöckige, seitlich versetzte, Stiftleiste mit Flansch bzw. Lötflansch. Lötstift 1,5 mm für Reflowlötanwendungen geeignet. Lötstift 3,2 mm für Reflow- und Wellenlötanwendungen geeignet. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SLDV-THR 5.08/16/180F 3... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1828830000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT/THR-          |
| GTIN (EAN) | 4032248335527              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 16, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 20 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |

### SLDV-THR 5.08/180FLF



Hochtemperaturfeste, doppelstöckige, seitlich versetzte, Stiftleiste mit Flansch bzw. Lötflansch. Lötstift 1,5 mm für Reflowlötanwendungen geeignet. Lötstift 3,2 mm für Reflow- und Wellenlötanwendungen geeignet. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SLDV-THR 5.08/16/180FLF... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1829190000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch / Lötflansch, THT/ |
| GTIN (EAN) | 4032248335886              | THR-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 16, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 |
| VPE        | 20 ST                      | mm, verzinnt, schwarz, Box   |
| Art        | SLDV-THR 5.08/16/180FLF... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1829070000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch / Lötflansch, THT/ |
| GTIN (EAN) | 4032248335763              | THR-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 16, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 |
| VPE        | 20 ST                      | mm, verzinnt, schwarz, Box   |

### SLDV-THR 5.08/180F



Hochtemperaturfeste, doppelstöckige, seitlich versetzte, Stiftleiste mit Flansch bzw. Lötflansch. Lötstift 1,5 mm für Reflowlötanwendungen geeignet. Lötstift 3,2 mm für Reflow- und Wellenlötanwendungen geeignet. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

## BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX

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

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

## Gegenstücke

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SLDV-THR 5.08/16/180F 1... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1828950000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT/THR-          |
| GTIN (EAN) | 4032248335640              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 16, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE        | 20 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |

### SL-SMT 5.08HC/90F Box

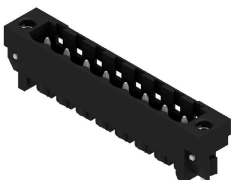


Hochtemperaturfeste Stiftleiste mit Verpackung in Box oder Tape. Im Tape mit 1,5 mm Lötstift optimiert für die Automatenbestückung. Lötstift 3,2 mm für Reflow- und Wellenlötanwendungen geeignet. Die Stiftleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL-SMT 5.08HC/08/90F 3...  | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1837690000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT/THR-        |
| GTIN (EAN) | 4032248347506              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 36 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |

### SL-SMT 5.08/180LF 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/08/180LF ... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1838500000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötflansch, THT/THR-      |
| GTIN (EAN) | 4032248348565              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 36 ST                      | verzinnt, schwarz, Box  |

## BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX

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

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

## Gegenstücke

### SL-SMT 5.00HC/90LF 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 5.00HC/08/90LF 3... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1840410000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötflansch, THT/THR-     |
| GTIN (EAN) | 4032248351251              | Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 8, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 36 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |

### SLS 5.08TB RF15



Stiftstecker mit Schraubanschluss in Zugbügeltechnik für Leiteranschluss. Mit Rastfüßen werden die Stiftsteckern auf Tragscheinen montiert. Die Stiftsteckern bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SLS 5.08/08/180TB RF15 ... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1846070000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4032248362356              | Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm², Box                 |
| VPE        | 10 ST                      |   |

### SLZF 5.08/180F



Stiftstecker für Leiteranschluss in Zugfedertechnik. Die Stiftsteckern bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SLZF 5.08/08/180F SN OR... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1847000000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4032248363179              | Zugfederanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm², Box                 |
| VPE        | 50 ST                      |   |

## BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX

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

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

## Gegenstücke

### SLS 5.08/180F



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

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SLS 5.08/08/180F SN OR ... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1846420000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4032248362721              | Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm², Box                 |
| VPE        | 36 ST                      |   |

### SLZF 5.08/180FI

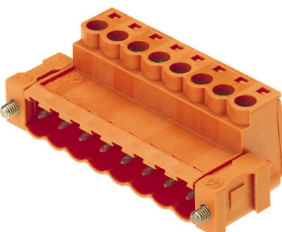


Stiftstecker für Leiteranschluss in Zugfedertechnik. Die Stiftsteckern bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SLZF 5.08/08/180FI SN O... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1846570000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4032248362875              | Zugfederanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm², Box                 |
| VPE        | 50 ST                      |   |

### SLS 5.08/180FI



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

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SLS 5.08/08/180FI SN OR... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1846270000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4032248362554              | Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm², Box                 |
| VPE        | 36 ST                      |   |

## BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX

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

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

## Gegenstücke

### SLS 5.08TB KF35



Stiftstecker mit Schraubanschluss in Zugbügeltechnik für Leiteranschluss. Mit Rastfüßen werden die Stiftsteckern auf Tragscheinen montiert. Die Stiftsteckern bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SLS 5.08/08/180TB KF SN... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1846150000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4032248362431              | Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max.: 3.31 mm², Box                  |
| VPE        | 10 ST                      |   |

### SL-SMT 5.08HC/90LF Box

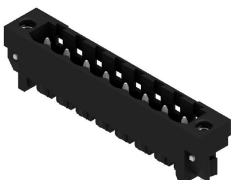


Hochtemperaturfeste Stiftleiste mit Verpackung in Box oder Tape. Im Tape mit 1,5 mm Lötstift optimiert für die Automatenbestückung. Lötstift 3,2 mm für Reflow- und Wellenlötanwendungen geeignet. Die Stiftleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL-SMT 5.08HC/08/90LF 1... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1775292001</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötflansch, THT/THR-     |
| GTIN (EAN) | 4032248157273              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE        | 36 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |

### SL-SMT 5.08/180LF 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/08/180LF ... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1776422001</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötflansch, THT/THR-      |
| GTIN (EAN) | 4032248159208              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE        | 36 ST                      | verzinnt, schwarz, Box  |

## BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX

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

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

## Gegenstücke

### SL-SMT 5.00HC/90LF 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 5.00HC/08/90LF 1... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1797290000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötflansch, THT/THR-     |
| GTIN (EAN) | 4032248238071              | Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 8, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE        | 36 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |

### SL-SMT 5.08HC/90LF 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/08/90LF 3... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1780470000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötflansch, THT/THR-     |
| GTIN (EAN) | 4032248165797              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 36 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |

### SL-SMT 5.08/180F 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/08/180F 3... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1820620000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT/THR-         |
| GTIN (EAN) | 4032248316588              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 36 ST                      | verzinnt, schwarz, Box  |

**BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX**

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

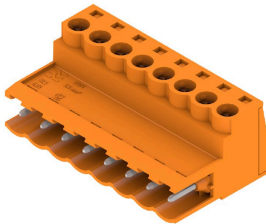
www.weidmueller.com

**Gegenstücke**
**SL 5.00/90**


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

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL 5.00/08/90 4.5SN BK ... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1626040000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-     |
| GTIN (EAN) | 4008190197346              | Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 8, 90°, Lötstiftlänge (l): 4.5 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |

**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 5.08/08/180 SN OR BX   | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1627150000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4008190199661              | Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm², Box                 |
| VPE        | 42 ST                      |   |

**SLS 5.08/180T SN**
**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SLS 5.08/08/180T SN OR ... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1627430000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4008190199944              | Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm², Box                 |
| VPE        | 42 ST                      |   |

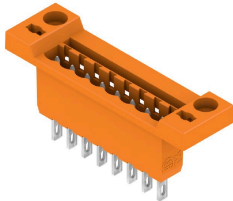
## BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX

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

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

## 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 8 SN BK BX   | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1635800000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, Flachsteckanschluss, Lötanschluss, Box |
| GTIN (EAN) | 4008190264239              |   |
| VPE        | 30 ST                      |   |

### SL 5.00/90



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

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL 5.00/08/90 3.2SN GY ... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1669380000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 8, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, kieselgrau, Box |
| GTIN (EAN) | 4008190428747              |  |
| VPE        | 50 ST                      |  |

### SLZF 5.08/90



Stiftstecker für Leiteranschluss in Zugfedertechnik. Die Stiftsteckern bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SLZF 5.08/08/90 SN OR BX   | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1673150000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, Zugfederanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm², Box |
| GTIN (EAN) | 4008190434861              |  |
| VPE        | 50 ST                      |  |

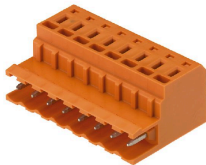
## BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX

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

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

## Gegenstücke

### SLZF 5.08/180

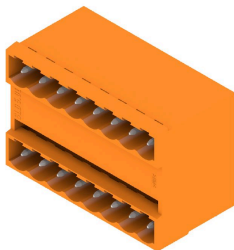


Stiftstecker für Leiteranschluss in Zugfedertechnik. Die Stiftsteckern bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SLZF 5.08/08/180 SN OR ... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1709430000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4008190395919              | Zugfederanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm², Box                 |
| VPE        | 50 ST                      |   |
| Art        | SLZF 5.08/08/180 SN BK ... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1709660000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4008190318963              | Zugfederanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm², Box                 |
| VPE        | 50 ST                      |   |

### SLD 5.08/90G

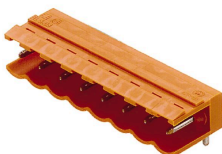


Doppelstöckige Stiftleiste mit parallelem Steckgesicht. Die Lötstiftlänge ist für Wellenlötanwendungen optimiert. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SLD 5.08/16/90G 4.5SN B... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1711510000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4008190933470              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 16, 90°, Lötstiftlänge (l): 4.5 mm,  |
| VPE        | 20 ST                      | verzinnt, schwarz, 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.

## BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Gegenstücke

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL 5.08/08/90 3.2SN BK ... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1508610000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich offen, THT-    |
| GTIN (EAN) | 4008190004392              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |
| Art        | SL 5.08/08/90 3.2SN DKG... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1508650000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich offen, THT-    |
| GTIN (EAN) | 4008190291792              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, signalgrün, Box  |
| Art        | SL 5.08/08/90 3.2SN OR ... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1508660000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich offen, THT-    |
| GTIN (EAN) | 4008190178376              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, orange, Box  |
| Art        | SL 5.08/08/90 3.2SN BL ... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1508680000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich offen, THT-    |
| GTIN (EAN) | 4008190074760              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, blau, Box  |
| Art        | SL 5.08/08/90 4.5SN BK ... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1513210000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich offen, THT-    |
| GTIN (EAN) | 4008190292522              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, Lötstiftlänge (l): 4.5 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |
| Art        | SL 5.08/08/90 4.5SN OR ... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1513260000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich offen, THT-    |
| GTIN (EAN) | 4008190008901              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, Lötstiftlänge (l): 4.5 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, orange, Box  |

### SL 5.08/180



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

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SL 5.08/08/180 3.2SN OR... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1517860000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich offen, THT-     |
| GTIN (EAN) | 4008190170264              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, orange, Box   |
| Art        | SL 5.08/08/180 4.5SN BK... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1522410000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich offen, THT-     |
| GTIN (EAN) | 4008190291587              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, Lötstiftlänge (l): 4.5 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, schwarz, Box  |
| Art        | SL 5.08/08/180 4.5SN OR... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1522460000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich offen, THT-     |
| GTIN (EAN) | 4008190029357              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, Lötstiftlänge (l): 4.5 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, orange, Box   |

## BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX

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

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

## Gegenstücke

### SL 5.00/90

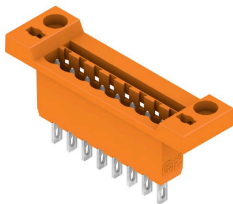


Stiftleisten mit 90° Abgangsrichtung. Die Lötstiftlänge ist für Wellenlötanwendungen optimiert. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL 5.00/08/90 3.2SN OR ... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1571190000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-     |
| GTIN (EAN) | 4008190016920              | Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 8, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, orange, Box  |

### SLDF 5.08

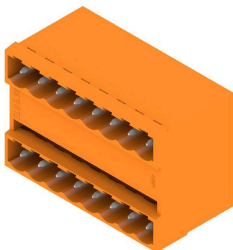


Durchführungsstiftleiste zur Frontplattenmontage mit optionaler Verriegelungsfunktion. Der interne Anschluss erfolgt als Flachsteck- oder Lötanschluss. Die Stiftleisten sind beschriftbar und können kodiert werden.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SLDF 5.08 L/F 8 SN OR BX   | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1599190000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4008190126544              | Flachsteckanschluss, Lötanschluss, Box                               |
| VPE        | 30 ST                      |  |

### SLD 5.08/90G



Doppelstöckige Stiftleiste mit parallelem Steckgesicht. Die Lötstiftlänge ist für Wellenlötanwendungen optimiert. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

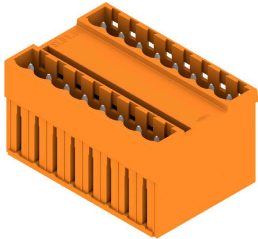
#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SLD 5.08/16/90G 3.2SN O... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1601850000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4008190112028              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 16, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,  |
| VPE        | 20 ST                      | verzinnt, orange, Box  |

**BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

**Gegenstücke**
**SLD 5.08/180G**


Doppelstöckige Stiftleiste mit parallelem Steckgesicht. Die Lötstiftlänge ist für Wellenlötanwendungen optimiert. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SLD 5.08/16/180G 3.2SN ... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1602450000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4008190180171              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 16, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 20 ST                      | verzinnt, orange, Box  |

**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 5.08/08/135 3.2SN OR... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1603120000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-      |
| GTIN (EAN) | 4008190159771              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 135°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, orange, Box   |

**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/08/90G 3.... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1780240000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/   |
| GTIN (EAN) | 4032248165568              | THR-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |

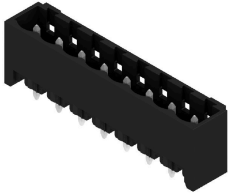
## BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX

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

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

## Gegenstücke

### SL-SMT 5.08/180G Box

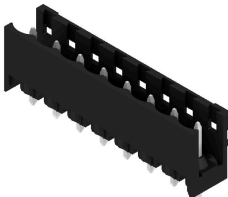


Hochtemperaturfeste Stiftleiste mit Verpackung in Box oder Tape. Im Tape mit 1,5 mm Lötstift optimiert für die Automatenbestückung. Lötstift 3,2 mm für Reflow- und Wellenlötanwendungen geeignet. Die Stiftleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL-SMT 5.08HC/08/180G 3... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1838270000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248348336              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,      |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |

### SL-SMT 5.08/180 Box

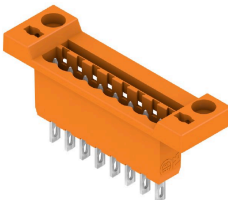


Hochtemperaturfeste, gerade, offene Stiftleiste. Verpackung in Box oder Tape. Im Tape und mit 1,5 mm Lötstift optimiert für die Automatenbestückung. Lötstift 3,2 mm für Reflow- und Wellenlötanwendungen geeignet. Die Stiftleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SL-SMT 5.08HC/08/180 3.... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1838040000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT/THR-  |
| GTIN (EAN) | 4032248348107              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, schwarz, Box  |

### 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 8 SN GN BX   | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1847900000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4032248368389              | Flachsteckanschluss, Lötanschluss, Box                               |
| VPE        | 30 ST                      |  |

## BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX

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

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

## Gegenstücke

### 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/08/90 1.5... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1774824001</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248167715              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE        | 350 ST                     | verzinnt, schwarz, Tape  |

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

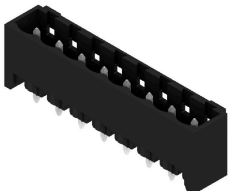


Hochtemperaturfeste Stiftleiste mit Verpackung in Box oder Tape. Im Tape mit 1,5 mm Lötstift optimiert für die Automatenbestückung. Lötstift 3,2 mm für Reflow- und Wellenlötanwendungen geeignet. Die Stiftleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL-SMT 5.08HC/08/90G 1.... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1775062001</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/   |
| GTIN (EAN) | 4032248156528              | THR-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |

### 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/08/180G 1... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1775982001</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248158973              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,      |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |

## BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Gegenstücke

### SL-SMT 5.08HC/90 Box

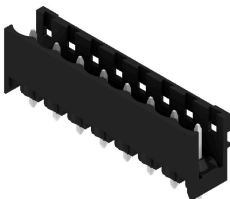


Hochtemperaturfeste, 90° abgewinkelte, offene Stiftleiste. Verpackung in Box oder Tape. Im Tape mit 1,5 mm Lötstift optimiert für die Automatenbestückung. Lötstift 3,2 mm für Reflow- und Wellenlötanwendungen geeignet. Die Stiftleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL-SMT 5.08HC/08/90 1.5... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1774822001</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248155866              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |

### SL-SMT 5.08/180 Box

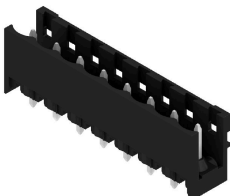


Hochtemperaturfeste, gerade, offene Stiftleiste. Verpackung in Box oder Tape. Im Tape und mit 1,5 mm Lötstift optimiert für die Automatenbestückung. Lötstift 3,2 mm für Reflow- und Wellenlötanwendungen geeignet. Die Stiftleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SL-SMT 5.08HC/08/180 1.... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1775662001</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT/THR-  |
| GTIN (EAN) | 4032248157600              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE        | 50 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.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SL-SMT 5.08HC/08/180 1.... | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1775664001</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT/THR-  |
| GTIN (EAN) | 4032248159642              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE        | 250 ST                     | verzinnt, schwarz, Tape   |

## BLL 5.08/08/180 4.5 SN BK BX

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

## Gegenstücke

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

### 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.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL-SMT 5.08HC/08/90 3.2... | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1780010000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248165339              | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |