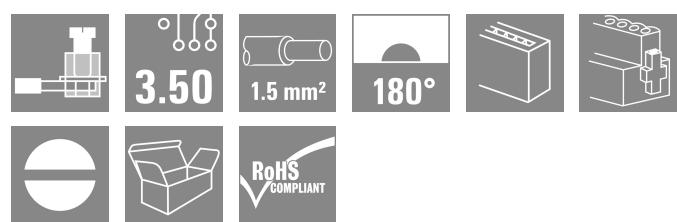


**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

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

**Produktbild**

Buchsenleisten mit Schraubanschluss in Zugbügeltechnik für Leiteranschluss im Raster 3,50 mm. Sie bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

**Allgemeine Bestelldaten**

|                    |  |
|--------------------|--|
| Ausfuehrung        | Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 3.50 mm, Polzahl: 10, 180°, Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 1.5 mm <sup>2</sup> , Box |
| Best.-Nr.          | <a href="#">1606720000</a>   |
| Art                | BL 3.50/10/180F SN OR BX   |
| GTIN (EAN)         | 4008190062422  |
| VPE                | 42 ST  |
| Produkt-Kennzahlen | IEC: 320 V / 17 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup><br>UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 14  |
| Verpackung         | Box  |

**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



ROHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (UR) E60693

**Abmessungen und Gewichte**

|              |         |
|--------------|---------|
| Tiefe        | 18.5 mm |
| Höhe         | 13 mm   |
| Breite       | 42 mm   |
| Nettogewicht | 9.19 g  |

|               |             |
|---------------|-------------|
| Tiefe (inch)  | 0.7283 inch |
| Höhe (inch)   | 0.5118 inch |
| Breite (inch) | 1.6535 inch |

**Umweltanforderungen**

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| RoHS-Konformitätsstatus            | Konform ohne Ausnahme                           |
| REACH SVHC                         | Keine SVHC über 0,1 Gew.-%                      |
| Produktspezifischer CO2-Fußabdruck | Von der Wiege bis zum Werkstor 0,417 kg CO2 eq. |

**Systemkennwerte**

|                                      |                                    |                  |                             |
|--------------------------------------|------------------------------------|------------------|-----------------------------|
| Produktfamilie                       | OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 3.50 |                  |                             |
| Anschlussart                         | Feldanschluss                      |                  |                             |
| Leiteranschlusstechnik               | Zugbügelanschluss                  |                  |                             |
| Raster in mm (P)                     | 3.50 mm                            |                  |                             |
| Raster in Zoll (P)                   | 0.138 "                            |                  |                             |
| Leiterabgangsrichtung                | 180°                               |                  |                             |
| Polzahl                              | 10                                 |                  |                             |
| L1 in mm                             | 31.50 mm                           |                  |                             |
| L1 in Zoll                           | 1.240 "                            |                  |                             |
| Anzahl Reihen                        | 1                                  |                  |                             |
| Polreihenzahl                        | 1                                  |                  |                             |
| Bemessungsquerschnitt                | 1.5 mm <sup>2</sup>                |                  |                             |
| Berührungsschutz nach DIN VDE 57 106 | ingersicher                        |                  |                             |
| Berührungsschutz nach DIN VDE 0470   | IP 20 gesteckt/ IP 10 ungesteckt   |                  |                             |
| Schutztart                           | IP20, Vollständig montiert         |                  |                             |
| Durchgangswiderstand                 | ≤5 mΩ                              |                  |                             |
| Kodierbar                            | Ja                                 |                  |                             |
| Abisolierlänge                       | 6 mm                               |                  |                             |
| Klemmschraube                        | M 2                                |                  |                             |
| Schraubendrehherklinge               | 0,4 x 2,5                          |                  |                             |
| Schraubendrehherklinge Norm          | DIN 5264                           |                  |                             |
| Steckzyklen                          | 25                                 |                  |                             |
| Steckkraft/Pol, max.                 | 7 N                                |                  |                             |
| Ziehkraft/Pol, max.                  | 5 N                                |                  |                             |
| Anzugsdrehmoment                     | Drehmoment Typ                     | Leiteranschluss  |                             |
|                                      | Nutzungsinformationen              | Anzugsdrehmoment | min. 0.2 Nm<br>max. 0.25 Nm |
|                                      | Drehmoment Typ                     | Schraubflansch   |                             |
|                                      | Nutzungsinformationen              | Anzugsdrehmoment | min. 0.15 Nm<br>max. 0.2 Nm |

**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Technische Daten****Werkstoffdaten**

|                                 |          |                                 |                            |
|---------------------------------|----------|---------------------------------|----------------------------|
| Isolierstoff                    | PBT      | Farbe                           | orange                     |
| Farbtabelle (ähnlich)           | RAL 2000 | Isolierstoffgruppe              | IIIa                       |
| Kriechstromfestigkeit (CTI)     | ≥ 200    | Moisture Level (MSL)            |                            |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94  | V-0      | Kontaktmaterial                 | Cu-leg                     |
| Kontaktoberfläche               | verzinnt | Schichtaufbau - Steckkontakt    | 4...8 µm Sn hot-dip tinned |
| Lagertemperatur, min.           | -40 °C   | Lagertemperatur, max.           | 70 °C                      |
| Betriebstemperatur, min.        | -50 °C   | Betriebstemperatur, max.        | 100 °C                     |
| Temperaturbereich Montage, min. | -30 °C   | Temperaturbereich Montage, max. | 100 °C                     |

**Anschließbare Leiter**

|  |                      |
|--|----------------------|
| Klemmbereich, min.                       | 0.08 mm <sup>2</sup> |
| Klemmbereich, max.                       | 1.5 mm <sup>2</sup>  |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.     | AWG 28               |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.     | AWG 14               |
| eindrähtig, min. H05(07) V-U             | 0.2 mm <sup>2</sup>  |
| eindrähtig, max. H05(07) V-U             | 1.5 mm <sup>2</sup>  |
| feindrähtig, min. H05(07) V-K            | 0.2 mm <sup>2</sup>  |
| feindrähtig, max. H05(07) V-K            | 1.5 mm <sup>2</sup>  |
| mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, min.    | 0.2 mm <sup>2</sup>  |
| mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, max.    | 1.5 mm <sup>2</sup>  |
| mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, min. | 0.2 mm <sup>2</sup>  |
| mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, max. | 1.5 mm <sup>2</sup>  |
| Lehrdorn nach EN 60999 a x b; ø          | 2,4 mm x 1,5 mm      |

|                  |                            |                         |                              |
|------------------|----------------------------|-------------------------|------------------------------|
| Klemmbare Leiter | Leiteranschlussquerschnitt | Typ                     | feindrähtig                  |
|                  | nominal                    | 0.5 mm <sup>2</sup>     |                              |
|                  | Aderendhülse               | Abisolierlänge          | nominal 8 mm                 |
|                  |                            | Empfohlene Aderendhülse | <a href="#">H0,5/12 OR</a>   |
|                  |                            | Abisolierlänge          | nominal 6 mm                 |
|                  |                            | Empfohlene Aderendhülse | <a href="#">H0,5/6</a>       |
|                  | Leiteranschlussquerschnitt | Typ                     | feindrähtig                  |
|                  | nominal                    | 0.75 mm <sup>2</sup>    |                              |
|                  | Aderendhülse               | Abisolierlänge          | nominal 8 mm                 |
|                  |                            | Empfohlene Aderendhülse | <a href="#">H0,75/12 W</a>   |
|                  |                            | Abisolierlänge          | nominal 6 mm                 |
|                  |                            | Empfohlene Aderendhülse | <a href="#">H0,75/6</a>      |
|                  | Leiteranschlussquerschnitt | Typ                     | feindrähtig                  |
|                  | nominal                    | 1 mm <sup>2</sup>       |                              |
|                  | Aderendhülse               | Abisolierlänge          | nominal 8 mm                 |
|                  |                            | Empfohlene Aderendhülse | <a href="#">H1,0/12 GE</a>   |
|                  |                            | Abisolierlänge          | nominal 6 mm                 |
|                  |                            | Empfohlene Aderendhülse | <a href="#">H1,0/6</a>       |
|                  | Leiteranschlussquerschnitt | Typ                     | feindrähtig                  |
|                  | nominal                    | 0.25 mm <sup>2</sup>    |                              |
|                  | Aderendhülse               | Abisolierlänge          | nominal 8 mm                 |
|                  |                            | Empfohlene Aderendhülse | <a href="#">H0,25/10 HBL</a> |
|                  |                            | Abisolierlänge          | nominal 5 mm                 |

**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

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

**Technische Daten**

|                            |                         |                             |
|----------------------------|-------------------------|-----------------------------|
|                            | Empfohlene Aderendhülse | <a href="#">H0,25/5</a>     |
| Leiteranschlussquerschnitt | Typ                     | feindrähtig                 |
|                            | nominal                 | 0.34 mm <sup>2</sup>        |
| Aderendhülse               | Abisolierlänge          | nominal 8 mm                |
|                            | Empfohlene Aderendhülse | <a href="#">H0,34/10 TK</a> |

Hinweistext Der Außendurchmesser des Kunststoffkragens sollte nicht größer als das Raster (P) sein., Die Länge der Aderendhülse ist in Abhängigkeit vom Produkt und von der jeweiligen Bemessungsspannung auszuwählen.

**Bemessungsdaten nach IEC**

|   |                        |   |                  |
|---|------------------------|---|------------------|
| geprüft nach Norm   | IEC 60664-1, IEC 61984 | Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=20°C)                             | 17 A             |
| Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=20°C)                             | 12 A                   | Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=40°C)                             | 14.5 A           |
| Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=40°C)                             | 10 A                   | Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2      | 320 V            |
| Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2     | 160 V                  | Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3     | 160 V            |
| Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2  | 2.5 kV                 | Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2 | 2.5 kV           |
| Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3 | 2.5 kV                 | Kurzzeitstromfestigkeit   | 3 x 1s mit 100 A |

**Nenndaten nach CSA**

|                                      |        |                                      |                |
|--------------------------------------|--------|--------------------------------------|----------------|
| Institut (CSA)                       | CSA    | Zertifikat-Nr. (CSA)                 | 154685-1318353 |
| Nennspannung (Use group B / CSA)     | 300 V  | Nennspannung (Use group D / CSA)     | 300 V          |
| Nennstrom (Use group B / CSA)        | 10 A   | Nennstrom (Use group D / CSA)        | 10 A           |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 28 | Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 14         |

Hinweis zu den Zulassungswerten Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs-Zertifikat.

**Nenndaten nach UL 1059**

|                                      |        |                                      |        |
|--------------------------------------|--------|--------------------------------------|--------|
| Institut (UR)                        | UR     | Zertifikat-Nr. (UR)                  | E60693 |
| Nennspannung (Use group B / UL 1059) | 300 V  | Nennspannung (Use group D / UL 1059) | 300 V  |
| Nennstrom (Use group B / UL 1059)    | 10 A   | Nennstrom (Use group D / UL 1059)    | 10 A   |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 28 | Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 14 |

Hinweis zu den Zulassungswerten Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs-Zertifikat.

**Verpackungen**

|            |           |           |           |
|------------|-----------|-----------|-----------|
| Verpackung | Box       | VPE Länge | 351.00 mm |
| VPE Breite | 135.00 mm | VPE Höhe  | 25.00 mm  |

## BL 3.50/10/180F SN OR BX

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

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

## Technische Daten

## Typprüfungen

|   |             |  |                                 |
|---|-------------|--|---------------------------------|
| Prüfung: Haltbarkeit der Markierungen                           | Norm        | DIN EN 61984 Abschnitt 7.3.2 / 09.02<br>Verwendung des Musters von DIN EN 60068-2-70 / 07.96       |                                 |
|   | Prüfung     | Ursprungskennzeichnung, Typkennzeichnung, Zulassungskennzeichnung SEV, Zulassungskennzeichnung CSA |                                 |
|   | Bewertung   | vorhanden  |                                 |
|   | Prüfung     | Lebensdauer  |                                 |
|   | Bewertung   | bestanden  |                                 |
|   | Norm        | DIN EN 61984 Abschnitt 6.3 und 6.9.1 / 09.02,<br>DIN IEC 60512 Teil 7 Abschnitt 5 / 05.94          |                                 |
| Prüfung: Fehlerhafte Kupplung<br>(Nichtaustauschbarkeit)        | Prüfung     | 180° gedreht mit Kodierelementen   |                                 |
|   | Bewertung   | bestanden  |                                 |
|   | Norm        | DIN EN 60999-1 Abschnitt 7 und 9.1 / 12.00,<br>DIN EN 60947-1 Abschnitt 8.2.4.5.1 / 12.99          |                                 |
| Prüfung: Klemmbarer Querschnitt                                 | Leitertyp   | Leitertyp und Leiterquerschnitt  | eindrähtig 0,2 mm <sup>2</sup>  |
|   |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt  | mehrdrähtig 0,2 mm <sup>2</sup> |
|   |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt  | eindrähtig 1,5 mm <sup>2</sup>  |
|   |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt  | mehrdrähtig 1,5 mm <sup>2</sup> |
|   |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt  | AWG 28/1                        |
|   |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt  | AWG 28/19                       |
|   |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt  | AWG 16/1                        |
|   |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt  | AWG 16/19                       |
|   | Bewertung   | bestanden  |                                 |
|   | Norm        | DIN EN 60999-1 Abschnitt 9.4 / 12.00   |                                 |
| Prüfung auf Beschädigung und unbeabsichtigtes Lösen von Leitern | Anforderung | 0,2 kg   |                                 |
|   | Leitertyp   | Leitertyp und Leiterquerschnitt  | AWG 28/1                        |
|   |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt  | AWG 28/19                       |
|   | Bewertung   | bestanden  |                                 |
|   | Anforderung | 0,3 kg   |                                 |
|   | Leitertyp   | Leitertyp und Leiterquerschnitt  | 2 × AWG 24/1                    |
|   |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt  | 2 × AWG 24/19 mit Aderendhülse  |
|   | Bewertung   | bestanden  |                                 |
|   | Anforderung | 0,4 kg   |                                 |
|   | Leitertyp   | Leitertyp und Leiterquerschnitt  | eindrähtig 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| Pull-Out Test   |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt  | mehrdrähtig 1,5 mm <sup>2</sup> |
|   |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt  | AWG 16/7                        |
|   | Bewertung   | bestanden  |                                 |
|   | Norm        | DIN EN 60999-1 Abschnitt 9.5 / 12.00   |                                 |
|   | Anforderung | ≥5 N   |                                 |
| Leitertyp   |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt  | AWG 28/1                        |
|   |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt  | AWG 28/19                       |

**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Technische Daten**

|             |                                 |                                |
|-------------|---------------------------------|--------------------------------|
| Bewertung   | bestanden                       |                                |
| Anforderung | $\geq 10 \text{ N}$             |                                |
| Leitertyp   | Leitertyp und Leiterquerschnitt | 2 × AWG 24/1                   |
|             | Leitertyp und Leiterquerschnitt | 2 × AWG 24/19 mit Aderendhülse |
| Bewertung   | bestanden                       |                                |
| Anforderung | $\geq 40 \text{ N}$             |                                |
| Leitertyp   | Leitertyp und Leiterquerschnitt | H05V-U1.5                      |
|             | Leitertyp und Leiterquerschnitt | H05V-K1.5                      |
|             | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 16/7                       |
| Bewertung   | bestanden                       |                                |

**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>• Max. outer diameter of the conductor: 2.9 mm</li> <li>• Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1</li> <li>• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4</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    | EC002638    | ETIM 9.0    | EC002638    |
| ETIM 10.0   | EC002638    | ECLASS 14.0 | 27-46-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-02 |             |             |

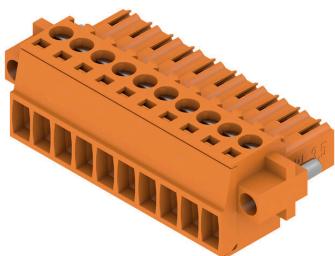
## BL 3.50/10/180F SN OR BX

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

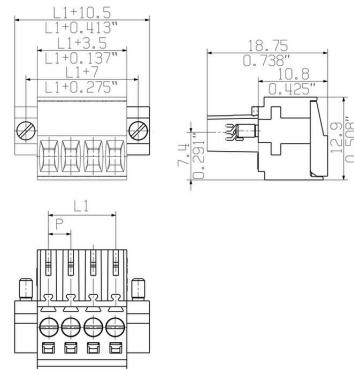
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen

### Produktbild



### Maßbild



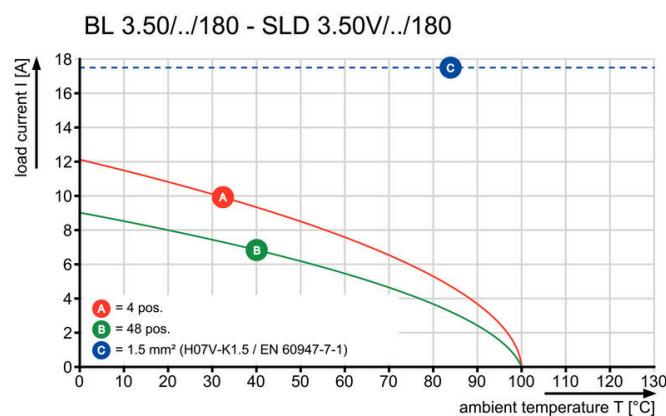
### Diagramm



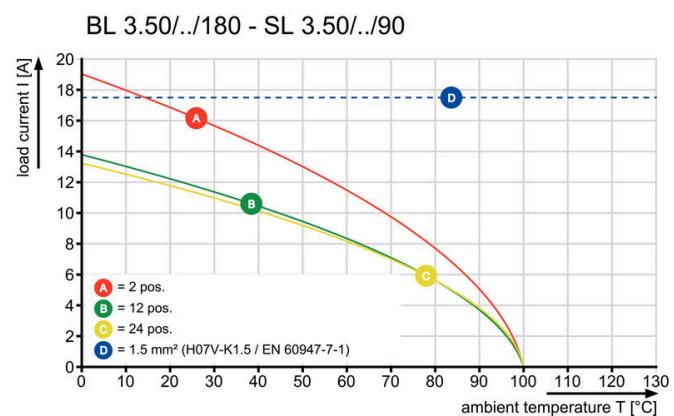
### Diagramm



### Diagramm



### Diagramm



**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

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

**Zubehör****Zugentlastungen**

Für häufige Lastwechsel: Die „Anhängerkupplung“ für den Steckverbinder.

Die Zugentlastung kann mehr als nur die Belastung der Leiter verringern:

Einfach auf den Stecker aufstecken und

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

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

Die Benutzervorteile: Permanente Schwerlastverbinder für raue Industrieumgebungen und eine komfortable Bedienung sorgen für eine verbesserte Systemverfügbarkeit.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | BL 3.50 ZE03 BK BX         | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1627820000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Zugentlastung, schwarz,         |
| GTIN (EAN) | 4008190202552              | Polzahl: 3  |
| VPE        | 50 ST                      |   |
| Art        | BL 3.50 ZE08 BK BX         | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1627830000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Zugentlastung, schwarz,         |
| GTIN (EAN) | 4008190202576              | Polzahl: 8  |
| VPE        | 50 ST                      |   |
| Art        | BL 3.50 ZE03 OR BX         | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1629680000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Zugentlastung, orange, Polzahl: |
| GTIN (EAN) | 4008190202569              | 3   |
| VPE        | 50 ST                      |   |
| Art        | BL 3.50 ZE08 OR BX         | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1629690000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Zugentlastung, orange, Polzahl: |
| GTIN (EAN) | 4008190202583              | 8   |
| VPE        | 50 ST                      |   |

**Kodierelemente**

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

Kodierungselemente und Verriegelungsvorrichtungen weisen Verbindungselemente während des Herstellungsprozesses und des Betriebs eindeutig zu. Die Kodier- und Verdrehschutzelemente werden vor der Bestückung oder während der Kabelkonfektionierung eingeschoben. Die Alternative bei Weidmüller: Einfach online im Variantenkonfigurator individuell konfigurieren und fertig vorkodiert erhalten.

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

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

**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

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

**Zubehör****Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | BL SL 3.5 KO OR            | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1693430000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, orange, Polzahl: |
| GTIN (EAN) | 4008190867447              | 1   |
| VPE        | 100 ST                     |   |

**Abdeckhauben**

Effektiver Schutz, optimierte Ergonomie und geschlossene Bauform:

Von der Zugentlastung der angeschlossenen Leiter über den Sicht- und Berückschutz bis zur Ziehhilfe: Die optional nachrüstbaren Abdeckhauben erfüllen gleichermaßen mechanische, optische und haptische Funktionen. Die beiden Halbschalen umfassen den Stecker vollständig, verrasten sicher miteinander und bieten folgende Funktionen:

- Zugentlastung durch Kabelbinder oder integrierte Kabelschelle.
- Kennzeichnung mit Dekafix oder Klebestreifen
- Anreichbarkeit ohne Polverlust bzw. Rastersprung
- Kompatibilität: für Stecker mit und ohne Flansch oder Befestigungswinkel geeignet
- Flexibilität: je nach Baugröße sind 1-3 Kabelabgänge in unterschiedlichen Richtungen vorgesehen

Damit bieten Weidmüller-Abdeckhauben zusätzliche Stabilität bei besserer Identifikation, voller Kompatibilität und Flexibilität.

Das Ergebnis: Höchste Sicherheit und Bedienerfreundlichkeit für Applikation und Benutzer.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | BL 3.50 AH10 BK BX         | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1745650000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Abdeckhaube, schwarz, Polzahl: |
| GTIN (EAN) | 4008190985219              | 10   |
| VPE        | 10 ST                      |  |

**Kodierelemente**

Verbindet nur, was auch zusammengehört: Der richtige Anschluss an der richtigen Stelle. Kodierungselemente und Verriegelungsvorrichtungen weisen Verbindungselemente während des Herstellungsprozesses und des Betriebs eindeutig zu. Die Kodier- und Verdrehschutzelemente werden vor der Bestückung oder während der Kabelkonfektionierung eingeschoben. Die Alternative bei Weidmüller: Einfach online im Variantenkonfigurator individuell konfigurieren und fertig vorkodiert erhalten.

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

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

**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

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

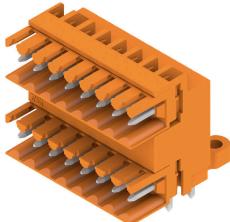
**Zubehör****Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | BL SL 3.5 KO SW            | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1610100000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, schwarz, |
| GTIN (EAN) | 4008190187637              | Polzahl: 1  |
| VPE        | 100 ST                     |   |

**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

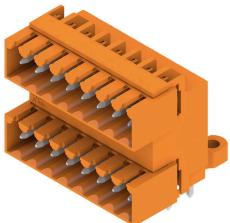
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Gegenstücke****SLD 3.50/90**

Doppelstöckige Stifteleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm. Die Stifteleiste steht in offener, geschlossener und Flanschversion zur Verfügung. Die Stifteleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden. Verpackung im Karton.

**Allgemeine Bestelldaten**

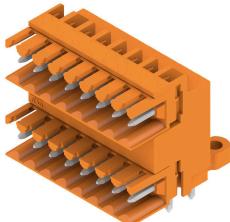
|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SLD 3.50/20/90 3.2SN OR... | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1633430000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich offen, THT-     |
| GTIN (EAN) | 4008190257880              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 20, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 20 ST                      | verzinnt, orange, Box   |

**SLD 3.50/90G**

Doppelstöckige Stifteleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm. Die Stifteleiste steht in offener, geschlossener und Flanschversion zur Verfügung. Die Stifteleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden. Verpackung im Karton.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SLD 3.50/20/90G 3.2SN O... | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1633660000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4008190258115              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 20, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,   |
| VPE        | 20 ST                      | verzinnt, orange, Box   |

**SLD 3.50/90**

Doppelstöckige Stifteleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm. Die Stifteleiste steht in offener, geschlossener und Flanschversion zur Verfügung. Die Stifteleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden. Verpackung im Karton.

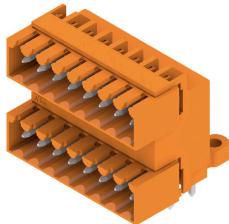
**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SLD 3.50/20/90 4.5SN BK... | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1634120000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich offen, THT-     |
| GTIN (EAN) | 4008190258573              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 20, 90°, Lötstiftlänge (l): 4.5 mm, |
| VPE        | 20 ST                      | verzinnt, schwarz, Box  |

**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

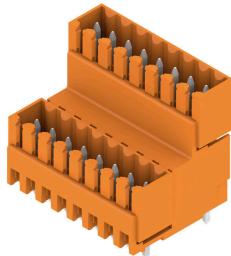
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Gegenstücke****SLD 3.50/90G**

Doppelstöckige Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm. Die Stiftleiste steht in offener, geschlossener und Flanschversion zur Verfügung. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden. Verpackung im Karton.

**Allgemeine Bestelldaten**

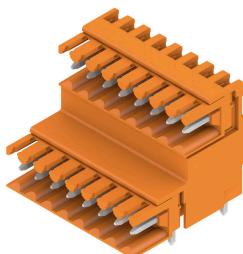
|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SLD 3.50/20/90G 4.5SN B... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1634350000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4008190258801              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 20, 90°, Lötstiftlänge (l): 4.5 mm,  |
| VPE        | 20 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |

**SLD 3.50V/180G**

Doppelstöckige, versetzt angeordnete Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm. Die Stiftleiste steht in geschlossener und Flanschversion zur Verfügung. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SLD 3.50V/20/180G 3.2SN... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1641150000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4008190279554              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 20, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 20 ST                      | verzinnt, orange, Box  |

**SLD 3.50V/90**

Doppelstöckige, versetzt angeordnete Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm. Die Stiftleiste steht in geschlossener und Flanschversion zur Verfügung. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

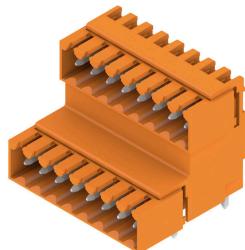
**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SLD 3.50V/20/90 3.2SN O... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1642130000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4008190280635              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 20, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,  |
| VPE        | 20 ST                      | verzinnt, orange, Box  |

**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

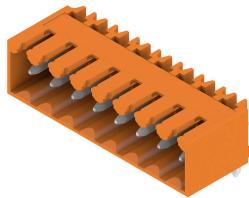
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Gegenstücke****SLD 3.50V/90G**

Doppelstöckige, versetzt angeordnete Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm. Die Stiftleiste steht in geschlossener und Flanschversion zur Verfügung. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SLD 3.50V/20/90G 3.2SN ... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1642280000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4008190280802              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 20, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,  |
| VPE        | 20 ST                      | verzinnt, orange, Box  |

**SL 3.50/90G**

Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm.  
• Steckrichtung ist parallel (90°), gerade (180°) oder schräg (135°) zur Leiterplatte  
• Gehäusevariante: Schraubflansch (F)  
• verpackt im Karton (BX)  
• Stiftleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL 3.50/10/90G 3.2SN BK... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1689780000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4008190860738              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,  |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |

**SL-SMT 3.5/180G Box**

Hochtemperaturfeste Stiftleiste, 3,50 mm Raster.  
• Steckrichtung parallel (90°), gerade 180° schräg (135°) zur Leiterplatte  
• Gehäuse-Varianten: geschlossene Seite (G), Schraubflansch (F), Lötfansch (LF) bzw. rastbare Lötfansch (RF)  
• Optimierte für den SMT-Prozess  
• Stiftlänge 3,2 mm universell für alle Lötverfahren  
• Stiftlänge 1,5 mm optimiert für Reflow-Lötverfahren  
• Verpackt im Karton (BX) oder Tape-on-Reel (RL)  
• Stiftleiste kann kodiert werden

**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

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

**Gegenstücke****Allgemeine Bestelldaten**

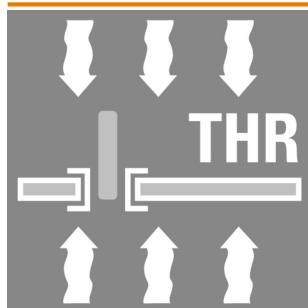
|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SL-SMT 3.50/10/180G 1.5... | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1753062001</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich geschlossen, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248130962              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,      |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, schwarz, Box  |

**SL-SMT 3.5/180G Tape**

- Hochtemperaturfeste Stifteleiste, 3,50 mm Raster.
- Steckrichtung parallel (90°), gerade 180° schräg (135°) zur Leiterplatte
  - Gehäuse-Varianten: geschlossene Seite (G), Schraubflansch (F), Lötflansch (LF) bzw. rastbare Lötflansch (RF)
  - Optimiert für den SMT-Prozess
  - Stiftlänge 3,2 mm universell für alle Lötverfahren
  - Stiftlänge 1,5 mm optimiert für Reflow-Lötverfahren
  - Verpackt im Karton (BX) oder Tape-on-Reel (RL)
  - Stifteleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SL-SMT 3.50/10/180G 1.5... | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1753064001</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich geschlossen, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248135660              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,      |
| VPE        | 265 ST                     | verzinnt, schwarz, Tape   |

**SL-SMT 3.50/180 Box**

- Hochtemperaturfeste Stifteleiste, 3,50 mm Raster.
- Steckrichtung parallel (90°), gerade 180° schräg (135°) zur Leiterplatte
  - Gehäuse-Varianten: geschlossene Seite (G), Schraubflansch (F), Lötflansch (LF) bzw. rastbare Lötflansch (RF)
  - Optimiert für den SMT-Prozess
  - Stiftlänge 3,2 mm universell für alle Lötverfahren
  - Stiftlänge 1,5 mm optimiert für Reflow-Lötverfahren
  - Verpackt im Karton (BX) oder Tape-on-Reel (RL)
  - Stifteleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL-SMT 3.50/10/180 1.5S... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1760812001</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich offen, THT/THR-  |
| GTIN (EAN) | 4032248131273              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |

**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

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

**Gegenstücke****SL-SMT 3.5/90G Box**

Hochtemperaturfeste Stiftleiste, 3,50 mm Raster.

- Steckrichtung parallel (90°), gerade 180° schräg (135°) zur Leiterplatte
- Gehäuse-Varianten: geschlossene Seite (G), Schraubflansch (F), Lötfansch (LF) bzw. rastbare Lötfansch (RF)
- Optimiert für den SMT-Prozess
- Stiftlänge 3,2 mm universell für alle Lötverfahren
- Stiftlänge 1,5 mm optimiert für Reflow-Lötverfahren
- Verpackt im Karton (BX) oder Tape-on-Reel (RL)
- Stiftleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL-SMT 3.50/10/90G 1.5S... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1761622001</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248132218              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,      |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |

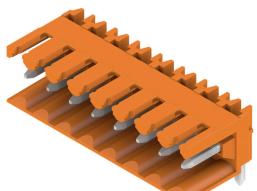
**SL-SMT 3.5/90G Tape**

Hochtemperaturfeste Stiftleiste, 3,50 mm Raster.

- Steckrichtung parallel (90°), gerade 180° schräg (135°) zur Leiterplatte
- Gehäuse-Varianten: geschlossene Seite (G), Schraubflansch (F), Lötfansch (LF) bzw. rastbare Lötfansch (RF)
- Optimiert für den SMT-Prozess
- Stiftlänge 3,2 mm universell für alle Lötverfahren
- Stiftlänge 1,5 mm optimiert für Reflow-Lötverfahren
- Verpackt im Karton (BX) oder Tape-on-Reel (RL)
- Stiftleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL-SMT 3.50/10/90G 1.5S... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1761624001</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248136063              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,      |
| VPE        | 385 ST                     | verzinnt, schwarz, Tape  |

**SL 3.50/90**

Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm.

- Steckrichtung ist parallel (90°), gerade (180°) oder schräg (135°) zur Leiterplatte
- Gehäusevariante: Schraubflansch (F)
- verpackt im Karton (BX)
- Stiftleiste kann kodiert werden

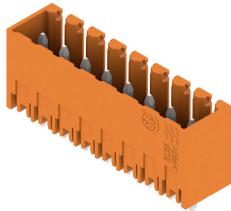
**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

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

**Gegenstücke****Allgemeine Bestelldaten**

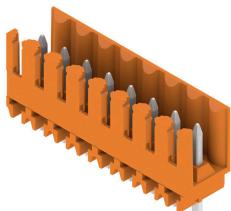
|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SL 3.50/10/90 3.2SN OR ... | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1597290000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich offen, THT-     |
| GTIN (EAN) | 4008190165277              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, orange, Box   |

**SL 3.50/180G**

Stifteleiste für Wellenlotverfahren im Raster 3,50 mm.  
• Steckrichtung ist parallel (90°), gerade (180°) oder schräg (135°) zur Leiterplatte  
• Gehäusevariante: Schraubflansch (F)  
• verpackt im Karton (BX)  
• Stifteleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SL 3.50/10/180G 3.2SN O... | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1604550000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4008190111663              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,  |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, orange, Box   |
| Art        | SL 3.50/10/180G 4.5SN O... | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1604700000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4008190058616              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 180°, Lötstiftlänge (l): 4.5 mm,  |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, orange, Box   |

**SL 3.50/180**

Stifteleiste für Wellenlotverfahren im Raster 3,50 mm.  
• Steckrichtung ist parallel (90°), gerade (180°) oder schräg (135°) zur Leiterplatte  
• Gehäusevariante: Schraubflansch (F)  
• verpackt im Karton (BX)  
• Stifteleiste kann kodiert werden

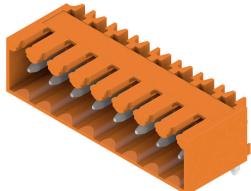
**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL 3.50/10/180 3.2SN OR... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1604850000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich offen, THT-      |
| GTIN (EAN) | 4008190096649              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, orange, Box  |
| Art        | SL 3.50/10/180 4.5 SN O... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1605000000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich offen, THT-      |
| GTIN (EAN) | 4008190165802              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 180°, Lötstiftlänge (l): 4.5 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, orange, Box  |

**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

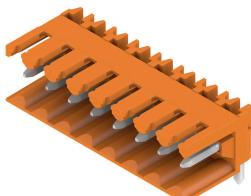
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Gegenstücke****SL 3.50/90G**

- Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm.  
• Steckrichtung ist parallel (90°), gerade (180°) oder schräg (135°) zur Leiterplatte  
• Gehäusevariante: Schraubflansch (F)  
• verpackt im Karton (BX)  
• Stiftleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

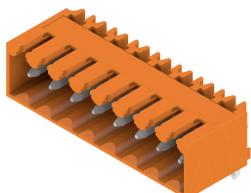
|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL 3.50/10/90G 3.2SN OR... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1605150000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4008190183998              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,  |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, orange, Box  |

**SL 3.50/90**

- Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm.  
• Steckrichtung ist parallel (90°), gerade (180°) oder schräg (135°) zur Leiterplatte  
• Gehäusevariante: Schraubflansch (F)  
• verpackt im Karton (BX)  
• Stiftleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SL 3.50/10/90 4.5SN OR ... | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1605450000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-      |
| GTIN (EAN) | 4008190138363              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (l): 4.5 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, orange, Box   |
| Art        | SL 3.50/10/90 4.5SN BK ... | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1615360000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-      |
| GTIN (EAN) | 4008190053024              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (l): 4.5 mm, |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, schwarz, Box  |

**SL 3.50/90G**

- Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm.  
• Steckrichtung ist parallel (90°), gerade (180°) oder schräg (135°) zur Leiterplatte  
• Gehäusevariante: Schraubflansch (F)  
• verpackt im Karton (BX)  
• Stiftleiste kann kodiert werden

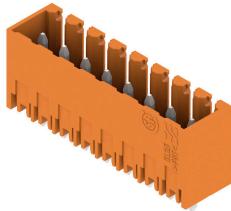
**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

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

**Gegenstücke****Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SL 3.50/10/90G 4.5SN BK... | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1615470000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4008190055677              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (l): 4.5 mm,   |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, schwarz, Box  |

**SL 3.50/180G**

- Stifteleiste für Wellenlotverfahren im Raster 3,50 mm.  
• Steckrichtung ist parallel (90°), gerade (180°) oder schräg (135°) zur Leiterplatte  
• Gehäusevariante: Schraubflansch (F)  
• verpackt im Karton (BX)  
• Stifteleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SL 3.50/10/180G 4.5SN B... | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1616080000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4008190065973              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 180°, Lötstiftlänge (l): 4.5 mm,  |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, schwarz, Box  |

**SL-SMT 3.5/180G Box**

- Hochtemperaturfeste Stifteleiste, 3,50 mm Raster.  
• Steckrichtung parallel (90°), gerade 180° schräg (135°) zur Leiterplatte  
• Gehäuse-Varianten: geschlossene Seite (G), Schraubflansch (F), Lötfansch (LF) bzw. rastbare Lötfansch (RF)  
• Optimiert für den SMT-Prozess  
• Stiftlänge 3,2 mm universell für alle Lötverfahren  
• Stiftlänge 1,5 mm optimiert für Reflow-Lötverfahren  
• Verpackt im Karton (BX) oder Tape-on-Reel (RL)  
• Stifteleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SL-SMT 3.50/10/180G 3.2... | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1836990000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich geschlossen, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248345076              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,      |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, schwarz, Box  |

**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

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

**Gegenstücke****SL-SMT 3.5/90G Box**

Hochtemperaturfeste Stiftleiste, 3,50 mm Raster.

- Steckrichtung parallel (90°), gerade 180° schräg (135°) zur Leiterplatte
- Gehäuse-Varianten: geschlossene Seite (G), Schraubflansch (F), Lötfansch (LF) bzw. rastbare Lötfansch (RF)
- Optimiert für den SMT-Prozess
- Stiftlänge 3,2 mm universell für alle Lötverfahren
- Stiftlänge 1,5 mm optimiert für Reflow-Lötverfahren
- Verpackt im Karton (BX) oder Tape-on-Reel (RL)
- Stiftleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL-SMT 3.50/10/90G 3.2S... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1841710000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248353064              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,      |
| VPE        | 50 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |

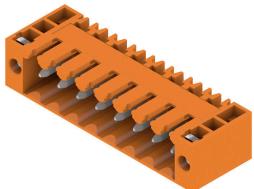
**SL-THR 3.5/135F**

Hochtemperaturfeste Stiftleiste, 3,50 mm Raster.

- Steckrichtung parallel (90°), gerade 180° schräg (135°) zur Leiterplatte
- Gehäuse-Varianten: geschlossene Seite (G), Schraubflansch (F), Lötfansch (LF) bzw. rastbare Lötfansch (RF)
- Optimiert für den SMT-Prozess
- Stiftlänge 3,2 mm universell für alle Lötverfahren
- Stiftlänge 1,5 mm optimiert für Reflow-Lötverfahren
- Verpackt im Karton (BX) oder Tape-on-Reel (RL)
- Stiftleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL-SMT 3.50/10/135F 3.2... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1003590000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT/THR-          |
| GTIN (EAN) | 4032248700219              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 135°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 42 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |

**SL 3.50/90F**

Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm.

- Steckrichtung ist parallel (90°), gerade (180°) oder schräg (135°) zur Leiterplatte
- Gehäusevariante: Schraubflansch (F)
- verpackt im Karton (BX)
- Stiftleiste kann kodiert werden

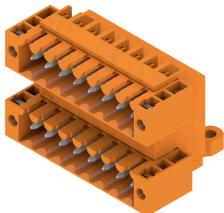
**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

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

**Gegenstücke****Allgemeine Bestelldaten**

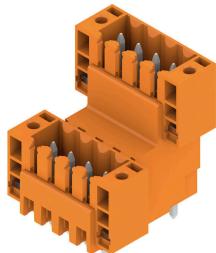
|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL 3.50/10/90F 3.2SN DK... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1620140000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss, |
| GTIN (EAN) | 4008190152437              | 3.50 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt,      |
| VPE        | 50 ST                      | signalgrün, Box  |

**SLD 3.50/90F**

Doppelstöckige Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm. Die Stiftleiste steht in offener, geschlossener und Flanschversion zur Verfügung. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden. Verpackung im Karton.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SLD 3.50/20/90F 3.2SN O... | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1633890000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss,    |
| GTIN (EAN) | 4008190258344              | 3.50 mm, Polzahl: 20, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, orange, |
| VPE        | 20 ST                      | Box   |

**SLD 3.50V/180F**

Doppelstöckige, versetzt angeordnete Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm. Die Stiftleiste steht in geschlossener und Flanschversion zur Verfügung. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

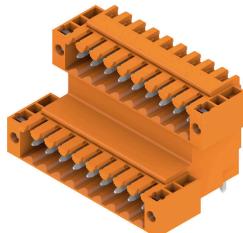
**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SLD 3.50 V/20/180F 3.2 ... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1641280000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss, |
| GTIN (EAN) | 4008190279684              | 3.50 mm, Polzahl: 20, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt,     |
| VPE        | 20 ST                      | orange, Box  |

**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

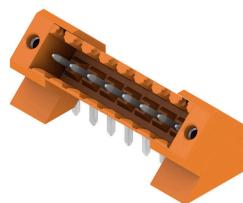
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Gegenstücke****SLD 3.50V/90F**

Doppelstöckige, versetzt angeordnete Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm. Die Stiftleiste steht in geschlossener und Flanschversion zur Verfügung. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

**Allgemeine Bestelldaten**

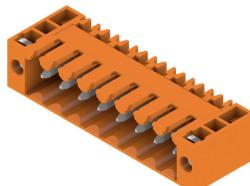
|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SLD 3.50 V/20/90F 3.2 S... | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1642410000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss,    |
| GTIN (EAN) | 4008190280932              | 3.50 mm, Polzahl: 20, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, orange, |
| VPE        | 20 ST                      | Box   |

**SL 3.50/135F**

Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm.  
 • Steckrichtung ist parallel (90°), gerade (180°) oder schräg (135°) zur Leiterplatte  
 • Gehäusevariante: Schraubflansch (F)  
 • verpackt im Karton (BX)  
 • Stiftleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL 3.50/10/135F 3.2SN O... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1643410000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss, |
| GTIN (EAN) | 4008190282172              | 3.50 mm, Polzahl: 10, 135°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt,     |
| VPE        | 42 ST                      | orange, Box  |

**SL 3.50/90F**

Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm.  
 • Steckrichtung ist parallel (90°), gerade (180°) oder schräg (135°) zur Leiterplatte  
 • Gehäusevariante: Schraubflansch (F)  
 • verpackt im Karton (BX)  
 • Stiftleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL 3.50/10/90F 3.2SN BK... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1681720000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss, |
| GTIN (EAN) | 4008190472528              | 3.50 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt,      |
| VPE        | 50 ST                      | schwarz, Box   |

**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

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

**Gegenstücke****SL-SMT 3.5/180F Box**

- Hochtemperaturfeste Stifteleiste, 3,50 mm Raster.
- Steckrichtung parallel (90°), gerade 180° schräg (135°) zur Leiterplatte
  - Gehäuse-Varianten: geschlossene Seite (G), Schraubflansch (F), Lötfansch (LF) bzw. rastbare Lötfansch (RF)
  - Optimiert für den SMT-Prozess
  - Stiftlänge 3,2 mm universell für alle Lötverfahren
  - Stiftlänge 1,5 mm optimiert für Reflow-Lötverfahren
  - Verpackt im Karton (BX) oder Tape-on-Reel (RL)
  - Stifteleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL-SMT 3.50/10/180F 1.5... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1761042001</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Flansch, THT/THR-         |
| GTIN (EAN) | 4032248131617              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE        | 42 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |
| Art        | SL-SMT 3.50/10/180F 1.5... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1761043001</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Flansch, THT/THR-         |
| GTIN (EAN) | 4032248133420              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE        | 36 ST                      | verzinnt, schwarz, Tray  |

**SL-SMT 3.5/90F Box**

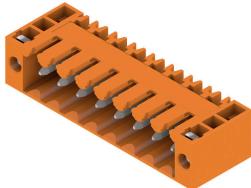
- Hochtemperaturfeste Stifteleiste, 3,50 mm Raster.
- Steckrichtung parallel (90°), gerade 180° schräg (135°) zur Leiterplatte
  - Gehäuse-Varianten: geschlossene Seite (G), Schraubflansch (F), Lötfansch (LF) bzw. rastbare Lötfansch (RF)
  - Optimiert für den SMT-Prozess
  - Stiftlänge 3,2 mm universell für alle Lötverfahren
  - Stiftlänge 1,5 mm optimiert für Reflow-Lötverfahren
  - Verpackt im Karton (BX) oder Tape-on-Reel (RL)
  - Stifteleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SL-SMT 3.50/10/90F 1.5S... | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1762082001</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Flansch, THT/THR-        |
| GTIN (EAN) | 4032248132492              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE        | 42 ST                      | verzinnt, schwarz, Box  |

**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

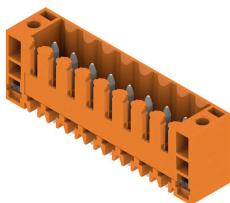
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Gegenstücke****SL 3.50/90F**

- Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm.
- Steckrichtung ist parallel (90°), gerade (180°) oder schräg (135°) zur Leiterplatte
  - Gehäusevariante: Schraubflansch (F)
  - verpackt im Karton (BX)
  - Stiftleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

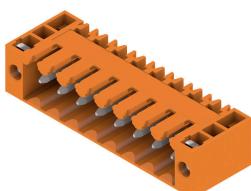
|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SL 3.50/10/90F 3.2SN OR... | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1607120000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss,    |
| GTIN (EAN) | 4008190079710              | 3.50 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, orange, |
| VPE        | 50 ST                      | Box   |

**SL 3.50/180F**

- Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm.
- Steckrichtung ist parallel (90°), gerade (180°) oder schräg (135°) zur Leiterplatte
  - Gehäusevariante: Schraubflansch (F)
  - verpackt im Karton (BX)
  - Stiftleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL 3.50/10/180F 3.2SN O... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1607580000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss, |
| GTIN (EAN) | 4008190187545              | 3.50 mm, Polzahl: 10, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt,     |
| VPE        | 50 ST                      | orange, Box  |

**SL 3.50/90F**

- Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm.
- Steckrichtung ist parallel (90°), gerade (180°) oder schräg (135°) zur Leiterplatte
  - Gehäusevariante: Schraubflansch (F)
  - verpackt im Karton (BX)
  - Stiftleiste kann kodiert werden

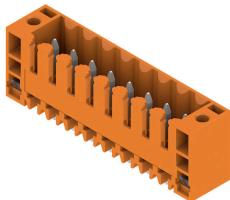
**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL 3.50/10/90F 4.5 SN B... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1615600000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss, |
| GTIN (EAN) | 4008190057633              | 3.50 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (l): 4.5 mm, verzinnt,      |
| VPE        | 50 ST                      | schwarz, Box   |

**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

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

**Gegenstücke****SL 3.50/180F**

- Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm.  
 • Steckrichtung ist parallel (90°), gerade (180°) oder schräg (135°) zur Leiterplatte  
 • Gehäusevariante: Schraubflansch (F)  
 • verpackt im Karton (BX)  
 • Stiftleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL 3.50/10/180F 4.5 SN ... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1616210000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss, |
| GTIN (EAN) | 4008190068929              | 3.50 mm, Polzahl: 10, 180°, Lötstiftlänge (l): 4.5 mm, verzinnt,     |
| VPE        | 50 ST                      | schwarz, Box   |

**SL-SMT 3.5/90LF Box**

- Hochtemperaturfeste Stiftleiste, 3,50 mm Raster.  
 • Steckrichtung parallel (90°), gerade 180° schräg (135°) zur Leiterplatte  
 • Gehäuse-Varianten: geschlossene Seite (G), Schraubflansch (F), Lötfansch (LF) bzw. rastbare Lötfansch (RF)  
 • Optimiert für den SMT-Prozess  
 • Stiftlänge 3,2 mm universell für alle Lötverfahren  
 • Stiftlänge 1,5 mm optimiert für Reflow-Lötverfahren  
 • Verpackt im Karton (BX) oder Tape-on-Reel (RL)  
 • Stiftleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SL-SMT 3.50/10/90LF 3.2... | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1841940000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötfansch, THT/THR-       |
| GTIN (EAN) | 4032248353293              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 42 ST                      | verzinnt, schwarz, Box  |
| Art        | SL-SMT 3.50/10/90LF 1.5... | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1805020000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötfansch, THT/THR-       |
| GTIN (EAN) | 4032248268924              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE        | 42 ST                      | verzinnt, schwarz, Box  |

**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

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

**Gegenstücke****SL-SMT 3.5/180F Box**

- Hochtemperaturfeste Stiftleiste, 3,50 mm Raster.
- Steckrichtung parallel (90°), gerade 180° schräg (135°) zur Leiterplatte
  - Gehäuse-Varianten: geschlossene Seite (G), Schraubflansch (F), Lötfansch (LF) bzw. rastbare Lötfansch (RF)
  - Optimiert für den SMT-Prozess
  - Stiftlänge 3,2 mm universell für alle Lötverfahren
  - Stiftlänge 1,5 mm optimiert für Reflow-Lötverfahren
  - Verpackt im Karton (BX) oder Tape-on-Reel (RL)
  - Stiftleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL-SMT 3.50/10/180F 3.2... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1842850000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT/THR-          |
| GTIN (EAN) | 4032248354313              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 42 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |

**SL-SMT 3.5/180LF Box**

- Hochtemperaturfeste Stiftleiste, 3,50 mm Raster.
- Steckrichtung parallel (90°), gerade 180° schräg (135°) zur Leiterplatte
  - Gehäuse-Varianten: geschlossene Seite (G), Schraubflansch (F), Lötfansch (LF) bzw. rastbare Lötfansch (RF)
  - Optimiert für den SMT-Prozess
  - Stiftlänge 3,2 mm universell für alle Lötverfahren
  - Stiftlänge 1,5 mm optimiert für Reflow-Lötverfahren
  - Verpackt im Karton (BX) oder Tape-on-Reel (RL)
  - Stiftleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SL-SMT 3.50/10/180LF 1.... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1804780000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötfansch, THT/THR-        |
| GTIN (EAN) | 4032248268566              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE        | 42 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |
| Art        | SL-SMT 3.50/10/180LF 3.... | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1842620000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötfansch, THT/THR-        |
| GTIN (EAN) | 4032248353989              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 42 ST                      | verzinnt, schwarz, Box   |

**BL 3.50/10/180F SN OR BX**

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

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

**Gegenstücke****SL-SMT 3.5/90F Box**

- Hochtemperaturfeste Stifteleiste, 3,50 mm Raster.
- Steckrichtung parallel (90°), gerade 180° schräg (135°) zur Leiterplatte
  - Gehäuse-Varianten: geschlossene Seite (G), Schraubflansch (F), Lötfansch (LF) bzw. rastbare Lötfansch (RF)
  - Optimiert für den SMT-Prozess
  - Stiftlänge 3,2 mm universell für alle Lötverfahren
  - Stiftlänge 1,5 mm optimiert für Reflow-Lötverfahren
  - Verpackt im Karton (BX) oder Tape-on-Reel (RL)
  - Stifteleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SL-SMT 3.50/10/90F 3.2S... | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1842160000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Flansch, THT/THR-        |
| GTIN (EAN) | 4032248353514              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE        | 42 ST                      | verzinnt, schwarz, Box  |

**SL-SMT 3.5/90LF Tape**

- Hochtemperaturfeste Stifteleiste, 3,50 mm Raster.
- Steckrichtung parallel (90°), gerade 180° schräg (135°) zur Leiterplatte
  - Gehäuse-Varianten: geschlossene Seite (G), Schraubflansch (F), Lötfansch (LF) bzw. rastbare Lötfansch (RF)
  - Optimiert für den SMT-Prozess
  - Stiftlänge 3,2 mm universell für alle Lötverfahren
  - Stiftlänge 1,5 mm optimiert für Reflow-Lötverfahren
  - Verpackt im Karton (BX) oder Tape-on-Reel (RL)
  - Stifteleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SL-SMT 3.50/10/90LF 1.5... | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1005180000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Lötfansch, THT/THR-      |
| GTIN (EAN) | 4032248704545              | Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE        | 385 ST                     | verzinnt, schwarz, Tape   |