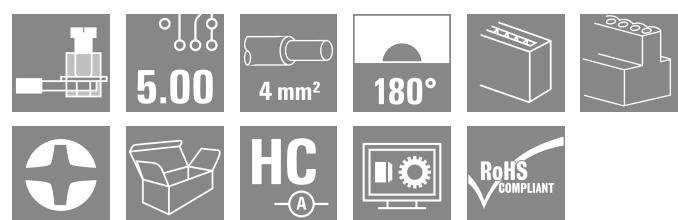
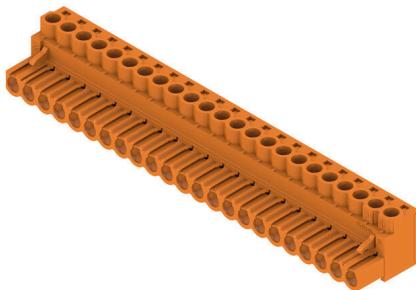


**BLZP 5.00HC/23/180 SN OR BX**

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

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

**Produktbild**

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

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.00 mm, Polzahl: 23, 180°, Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 4 mm <sup>2</sup> , Box
Best.-Nr.	<a href="#">1954270000</a>
Art	BLZP 5.00HC/23/180 SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248632992
VPE	12 ST
Produkt-Kennzahlen	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 4 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 20 A / AWG 26 - AWG 12
Verpackung	Box

**BLZP 5.00HC/23/180 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	<a href="#">UL Webseite</a>
Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	20.1 mm	Tiefe (inch)	0.7913 inch
Höhe	16 mm	Höhe (inch)	0.6299 inch
Breite	115 mm	Breite (inch)	4.5275 inch
Nettogewicht	38.87 g		

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%
Produktspezifischer CO2-Fußabdruck	Von der Wiege bis zum Werkstor 0,521 kg CO2 eq.

**Systemkennwerte**

Produktfamilie	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.00		
Anschlussart	Feldanschluss		
Leiteranschlusstechnik	Zugbügelanschluss		
Raster in mm (P)	5.00 mm		
Raster in Zoll (P)	0.197 "		
Leiterabgangsrichtung	180°		
Polzahl	23		
L1 in mm	110.00 mm		
L1 in Zoll	4.334 "		
Anzahl Reihen	1		
Polreihenzahl	1		
Bemessungsquerschnitt	4 mm <sup>2</sup>		
Berührungsschutz nach DIN VDE 57 106	ingersicher		
Berührungsschutz nach DIN VDE 0470	IP 20 gesteckt/ IP 10 ungesteckt		
Schutzart	IP20		
Durchgangswiderstand	≤5 mΩ		
Kodierbar	Ja		
Abisolierlänge	7 mm		
Klemmschraube	M 2,5		
Schraubendrehherklinge	0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1		
Schraubendrehherklinge Norm	DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ		
Steckzyklen	25		
Steckkraft/Pol. max.	10 N		
Ziehkraft/Pol. max.	9 N		
Anzugsdrehmoment	Drehmoment Typ	Leiteranschluss	
	Nutzungsinformationen	Anzugsdrehmoment	min. 0.4 Nm
			max. 0.5 Nm

**Werkstoffdaten**

Isolierstoff	PBT	Farbe	orange
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 2000	Isolierstoffgruppe	IIIa

**BLZP 5.00HC/23/180 SN OR BX**

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

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

**Technische Daten**

Kriechstromfestigkeit (CTI)	$\geq 200$	Isolationswiderstand	$\geq 108 \Omega$
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.	-25 °C
Temperaturbereich Montage, max.	100 °C		

**Anschließbare Leiter**

Klemmbereich, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 30
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12
eindrähtig, min. H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>
eindrähtig, max. H05(07) V-U	4 mm <sup>2</sup>
mehrdrähtig, min. H07V-R	0.2 mm <sup>2</sup>
mehrdrähtig, max. H07V-R	4 mm <sup>2</sup>
feindrähtig, min. H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>
feindrähtig, max. H05(07) V-K	4 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.	2.5 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.	2.5 mm <sup>2</sup>

Lehrdorn nach EN 60999 a x b; ø	2,8 mm x 2,4 mm																																																												
Klemmbare Leiter	<table border="1"> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td> <td>Typ</td> <td>feindrähtig</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal</td> <td>0.5 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Aderendhülse</td> <td>Abisolierlänge</td> <td>nominal 6 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Empfohlene Aderendhülse</td> <td><a href="#">H0,5/6</a></td> </tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td> <td>Typ</td> <td>feindrähtig</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal</td> <td>1 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Aderendhülse</td> <td>Abisolierlänge</td> <td>nominal 6 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Empfohlene Aderendhülse</td> <td><a href="#">H1,0/6</a></td> </tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td> <td>Typ</td> <td>feindrähtig</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal</td> <td>1.5 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Aderendhülse</td> <td>Abisolierlänge</td> <td>nominal 7 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Empfohlene Aderendhülse</td> <td><a href="#">H1,5/7</a></td> </tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td> <td>Typ</td> <td>feindrähtig</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal</td> <td>2.5 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Aderendhülse</td> <td>Abisolierlänge</td> <td>nominal 7 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Empfohlene Aderendhülse</td> <td><a href="#">H2,5/7</a></td> </tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td> <td>Typ</td> <td>feindrähtig</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal</td> <td>0.75 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Aderendhülse</td> <td>Abisolierlänge</td> <td>nominal 6 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Empfohlene Aderendhülse</td> <td><a href="#">H0,75/6</a></td> </tr> </table>	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig		nominal	0.5 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 6 mm		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H0,5/6</a>	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig		nominal	1 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 6 mm		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1,0/6</a>	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig		nominal	1.5 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 7 mm		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1,5/7</a>	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig		nominal	2.5 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 7 mm		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H2,5/7</a>	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig		nominal	0.75 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 6 mm		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H0,75/6</a>
Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig																																																											
	nominal	0.5 mm <sup>2</sup>																																																											
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 6 mm																																																											
	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H0,5/6</a>																																																											
Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig																																																											
	nominal	1 mm <sup>2</sup>																																																											
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 6 mm																																																											
	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1,0/6</a>																																																											
Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig																																																											
	nominal	1.5 mm <sup>2</sup>																																																											
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 7 mm																																																											
	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1,5/7</a>																																																											
Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig																																																											
	nominal	2.5 mm <sup>2</sup>																																																											
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 7 mm																																																											
	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H2,5/7</a>																																																											
Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig																																																											
	nominal	0.75 mm <sup>2</sup>																																																											
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 6 mm																																																											
	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H0,75/6</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.
-------------	---

**BLZP 5.00HC/23/180 SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Technische Daten****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)	18 A	Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=40°C)	21 A
Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=40°C)	16 A	Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2	400 V
Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	320 V	Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3	250 V
Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2	4 kV	Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	4 kV
Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3	4 kV	Kurzzeitstromfestigkeit	3 x 1s mit 120 A

**Nenndaten nach CSA**

Nennspannung (Use group B / CSA)	300 V	Nennspannung (Use group C / CSA)	50 V
Nennspannung (Use group D / CSA)	300 V	Nennstrom (Use group B / CSA)	20 A
Nennstrom (Use group D / CSA)	20 A	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 30
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.			AWG 12

**Nenndaten nach UL 1059**

Institut (cURus)	CURUS	Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693
Nennspannung (Use group B / UL 1059)	300 V	Nennspannung (Use group D / UL 1059)	300 V
Nennstrom (Use group B / UL 1059)	20 A	Nennstrom (Use group D / UL 1059)	10 A
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12
Hinweis zu den Zulassungswerten			Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs-Zertifikat.

**Verpackungen**

Verpackung	Box	VPE Länge	295.00 mm
VPE Breite	173.00 mm	VPE Höhe	20.00 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>• 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>

**BLZP 5.00HC/23/180 SN OR BX**

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

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

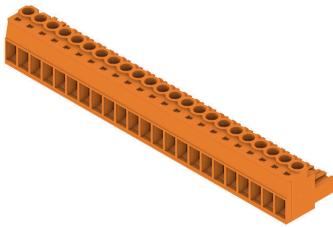
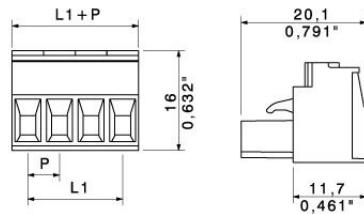
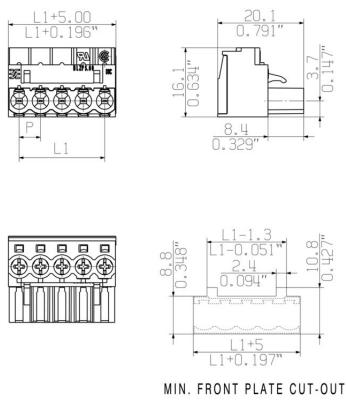
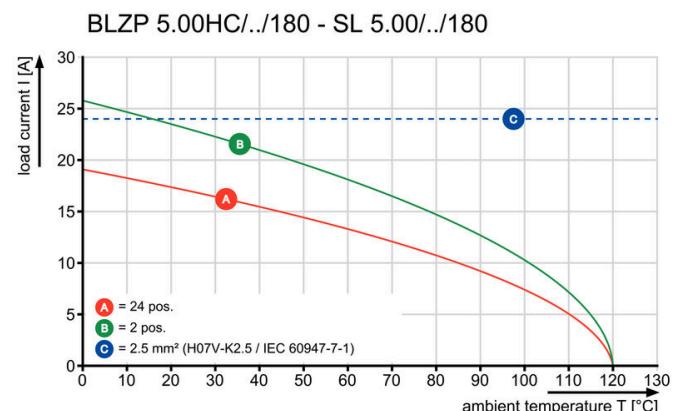
**Technische Daten****Klassifikationen**

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		

**BLZP 5.00HC/23/180 SN OR BX**

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

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

**Zeichnungen****Produktbild****Maßbild****Maßbild****Diagramm**

**BLZP 5.00HC/23/180 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	BLZ 5.00 ZE04 OR BX	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1652100000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Zugentlastung, orange, Polzahl:
GTIN (EAN)	4008190401771	4
VPE	50 ST	
Art	BLZ 5.00 ZE08 OR BX	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1652040000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Zugentlastung, orange, Polzahl:
GTIN (EAN)	4008190401719	8
VPE	50 ST	
Art	BLZ 5.00 ZE08 BK BX	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1652060000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Zugentlastung, schwarz,
GTIN (EAN)	4008190401733	Polzahl: 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 Anschluselementen ist nicht mehr möglich.

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

**Allgemeine Bestelldaten**

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

**BLZP 5.00HC/23/180 SN OR BX**

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

**Zubehör**

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

Art	BLZ/SL KO BK BX	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1545710000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, schwarz,
GTIN (EAN)	4008190087142	Polzahl: 1
VPE	50 ST	

**Schlitz-Schraubendreher**

Schlitz-Schraubendreher mit Rundklinge, SD DIN 5265, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	SDS 0.6X3.5X100	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2749340000</a>	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 3.5 mm, Klingelänge: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118895568	Klingenstärke (A): 0.6 mm
VPE	1 ST	
Art	SDIS 0.6X3.5X100	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2749810000</a>	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 3.5 mm, Klingelänge: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118897012	Klingenstärke (A): 0.6 mm
VPE	1 ST	

**Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips**

Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, Abtrieb nach ISO 8764-PH, Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	SDK PH1 X 80	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2749410000</a>	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 4.5 mm, 80 mm, Klingenstärke
GTIN (EAN)	4050118895636	(A): 1
VPE	1 ST	

**BLZP 5.00HC/23/180 SN OR BX**

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

**Zubehör**

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

**Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv**

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

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	SDK PZ1 X 80	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2749440000</a>	Schraubendreher, Klingengenbreite (B): 14.5 mm, 80 mm, Klingentiefe (A): 1
GTIN (EAN)	4050118895667	
VPE	1 ST	

**BLZP 5.00HC/23/180 SN OR BX**

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

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

**Gegenstücke****SL 5.00/135**

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

**Allgemeine Bestell Daten**

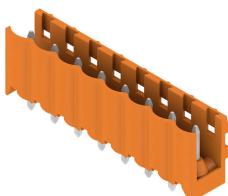
Art	SL 5.00/23/135 3.2SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1630460000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4008190203887	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 23, 135°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	20 ST	verzinnt, orange, Box

**SL 5.00/135B**

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

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	SL 5.00/23/135B 3.2SN O...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1630690000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4008190204112	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 23, 135°,
VPE	20 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, orange, Box

**SL 5.00/180**

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

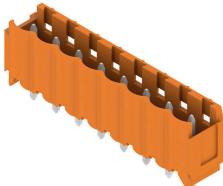
**Allgemeine Bestell Daten**

Art	SL 5.00/23/180 3.2SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1581530000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4032248416486	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 23, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	20 ST	verzinnt, orange, Box

**BLZP 5.00HC/23/180 SN OR BX**

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

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

**Gegenstücke****SL 5.00/180B**

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

**Allgemeine Bestell Daten**

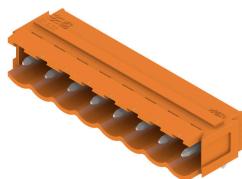
Art	SL 5.00/23/180B 3.2SN O...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1581990000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4008190003197	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 23, 180°,
VPE	20 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, orange, Box

**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 Bestell Daten**

Art	SL 5.00/23/90 3.2SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1571330000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4008190003784	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 23, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	20 ST	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.

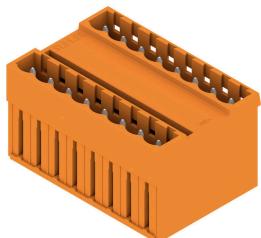
**Allgemeine Bestell Daten**

Art	SL 5.00/23/90B 3.2SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1581070000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4008190103132	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 23, 90°,
VPE	20 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, orange, Box

**BLZP 5.00HC/23/180 SN OR BX**

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

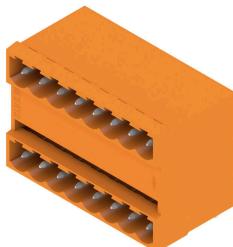
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Gegenstücke****SLD 5.00/180G**

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

**Allgemeine Bestell Daten**

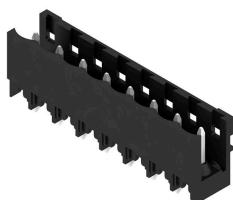
Art	SLD 5.00/46/180G 3.2SN ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1615020000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich geschlossen, THT-
GTIN (EAN)	4008190041922	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 46, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	10 ST	verzinnt, orange, Box

**SLD 5.00/90G**

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

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	SLD 5.00/46/90G 3.2 SN ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1614560000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich geschlossen, THT-
GTIN (EAN)	4008190033453	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 46, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	10 ST	verzinnt, orange, Box

**SL-SMT 5.00HC/180 Box**

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

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	SL-SMT 5.00HC/23/180 3...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1841140000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich offen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248352029	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 23, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	20 ST	verzinnt, schwarz, Box

**BLZP 5.00HC/23/180 SN OR BX**

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

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

**Gegenstücke****SL-SMT 5.00HC/180G Box**

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

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	SL-SMT 5.00HC/23/180G 3...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1841370000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich geschlossen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248352272	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 23, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	20 ST	verzinnt, schwarz, Box

**SL-SMT 5.00HC/90 Box**

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

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	SL-SMT 5.00HC/23/90 3.2...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1840100000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich offen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248350841	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 23, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	20 ST	verzinnt, schwarz, Box

**SL-SMT 5.00HC/90G Box**

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

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	SL-SMT 5.00HC/23/90G 3...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1840330000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich geschlossen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248351077	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 23, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	20 ST	verzinnt, schwarz, Box