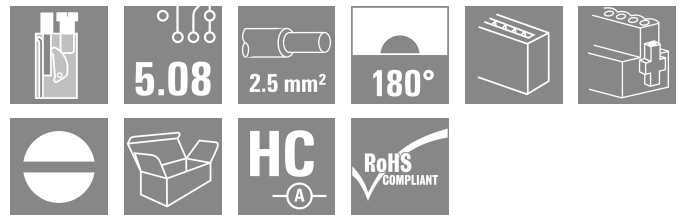


## BLT 5.08HC/11/180F SN BK BX

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

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

### Produktbild



Buchsenstecker mit Schraubanschluss in Top- Anschluss-  
technik für Leiteranschluss mit gerader Abgangsrichtung  
mit Schraubflansch. Die Buchsenstecker bieten Platz für  
Beschriftungen und können kodiert werden. HC = High  
Current.

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°, TOP Anschluss, Klemmbereich, max. : 2.5 mm², Box
Best.-Nr.	<a href="#">1844310000</a>
Art	BLT 5.08HC/11/180F SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248356249
VPE	24 ST
Produkt-Kennzahlen	IEC: 400 V / 27 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 17 A / AWG 26 - AWG 14
Verpackung	Box

## BLT 5.08HC/11/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



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

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	31.8 mm	Tiefe (inch)	1.252 inch
Höhe	12.2 mm	Höhe (inch)	0.4803 inch
Breite	65.68 mm	Breite (inch)	2.5858 inch
Nettogewicht	34.46 g		

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

### Systemkennwerte

Produktfamilie	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.08			
Anschlussart	Feldanschluss			
Leiteranschlusstechnik	TOP Anschluss			
Raster in mm (P)	5.08 mm			
Raster in Zoll (P)	0.200 "			
Leiterabgangsrichtung	180°			
Polzahl	11			
L1 in mm	50.80 mm			
L1 in Zoll	2.000 "			
Anzahl Reihen	1			
Polreihenanzahl	1			
Bemessungsquerschnitt	2.5 mm²			
Berührungsschutz nach DIN VDE 57 106	fingersicher			
Berührungsschutz nach DIN VDE 0470	IP 20 gesteckt/ IP 10 ungesteckt			
Schutzart	IP20			
Durchgangswiderstand	≤5 mΩ			
Kodierbar	Ja			
Abisolierlänge	13 mm			
Klemmschraube	M 2,5			
Schraubendreherklinge	0,6 x 3,5			
Schraubendreherklinge Norm	DIN 5264			
Steckzyklen	25			
Steckkraft/Pol, max.	8 N			
Ziehkraft/Pol, max.	7 N			
Anzugsdrehmoment	Drehmoment Typ		Leiteranschluss	
	Nutzungsinformationen	Anzugsdrehmoment	min.	0.4 Nm
			max.	0.5 Nm
	Drehmoment Typ		Schraubflansch	
	Nutzungsinformationen	Anzugsdrehmoment	min.	0.2 Nm
			max.	0.25 Nm

**BLT 5.08HC/11/180F SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

**Technische Daten**
**Werkstoffdaten**

Isolierstoff	PBT	Farbe	schwarz
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 9011	Isolierstoffgruppe	IIIa
Kriechstromfestigkeit (CTI)	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Kontaktmaterial	Cu-leg
Kontaktoberfläche	verzinkt	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 mm²		
Klemmbereich, max.	2.5 mm²		
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 28		
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14		
eindrähtig, min. H05(07) V-U	0.2 mm²		
eindrähtig, max. H05(07) V-U	2.5 mm²		
feindrähtig, min. H05(07) V-K	0.2 mm²		
feindrähtig, max. H05(07) V-K	2.5 mm²		
mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, min.	0.2 mm²		
mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, max.	1.5 mm²		
mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, min.	0.2 mm²		
mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, max.	1.5 mm²		
Lehrdorn nach EN 60999 a x b; ø	2,4 mm x 1,5 mm ; 2,4 mm		
Klemmbare Leiter	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig
		nominal	0.5 mm²
	Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 14 mm
		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H0.5/18 OR</a>
	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig
		nominal	1 mm²
	Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 15 mm
		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1.0/18 GE</a>
	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig
		nominal	1.5 mm²
	Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 15 mm
		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1.5/18D SW</a>
		Abisolierlänge	nominal 12 mm
		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1.5/12</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)	27 A
Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=20°C)	19 A	Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=40°C)	24 A

**BLT 5.08HC/11/180F SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

**Technische Daten**

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 100 A

**Nennenden nach CSA**

Nennspannung (Use group B / CSA)	300 V	Nennspannung (Use group D / CSA)	300 V
Nennstrom (Use group B / CSA)	15 A	Nennstrom (Use group D / CSA)	15 A
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14

**Nennenden 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)	17 A	Nennstrom (Use group D / UL 1059)	10 A
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14
Hinweis zu den Zulassungswerten	Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs- Zertifikat.		

**Verpackungen**

Verpackung	Box	VPE Länge	352.00 mm
VPE Breite	136.00 mm	VPE Höhe	38.00 mm

**Typprüfungen**

Prüfung: Haltbarkeit der Markierungen	Norm	DIN EN 61984 Abschnitt 7.3.2 / 09.02 Verwendung des Musters von DIN EN 60068-2-70 / 07.96	
	Prüfung	Ursprungskennzeichnung, Materialtyp, Datumsuhr	
	Bewertung	vorhanden	
	Prüfung	Lebensdauer	
	Bewertung	bestanden	
Prüfung: Fehlerhafte Kupplung (Nichtaustauschbarkeit)	Norm	DIN EN 61984 Abschnitt 6.3 und 6.9.1 / 09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.06	
	Prüfung	180° gedreht mit Kodierelementen	
	Bewertung	bestanden	
	Prüfung	visuelle Begutachtung	
	Bewertung	bestanden	
Prüfung: Klemmbarer Querschnitt	Norm	DIN EN 60999-1 Abschnitt 7 und 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1 Abschnitt 8.2.4.5.1 / 12.02	
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt	eindrähtig 0,08 mm <sup>2</sup>
		Leitertyp und Leiterquerschnitt	mehrdrahtig 0,08 mm <sup>2</sup>
		Leitertyp und Leiterquerschnitt	eindrähtig 2,5 mm <sup>2</sup>

**Technische Daten**

Prüfung auf Beschädigung und unbeabsichtigtes Lösen von Leitern			Leitertyp und Leiterquerschnitt	mehrdrähtig 2,5 mm <sup>2</sup>
			Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 26/1
			Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 26/19
			Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 14/1
			Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 14/19
	Bewertung		bestanden	
	Norm		DIN EN 60999-1 Abschnitt 9.4 / 12.00	
	Anforderung		0,2 kg	
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 28/1	
		Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 26/19	
	Bewertung		bestanden	
	Anforderung		0,3 kg	
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt	eindrähtig 0,5 mm <sup>2</sup>	
		Leitertyp und Leiterquerschnitt	mehrdrähtig 0,5 mm <sup>2</sup>	
	Bewertung		bestanden	
	Anforderung		0,7 kg	
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt	eindrähtig 2,5 mm <sup>2</sup>	
		Leitertyp und Leiterquerschnitt	mehrdrähtig 2,5 mm <sup>2</sup>	
		Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 14/1	
		Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 14/19	
Pull-Out Test	Bewertung		bestanden	
	Norm		DIN EN 60999-1 Abschnitt 9.5 / 12.00	
	Anforderung		≥5 N	
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 28/1	
	Bewertung		bestanden	
	Anforderung		≥10 N	
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 26/19	
	Bewertung		bestanden	
	Anforderung		≥20 N	
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt	eindrähtig 0,5 mm <sup>2</sup>	
		Leitertyp und Leiterquerschnitt	mehrdrähtig 0,5 mm <sup>2</sup>	
	Bewertung		bestanden	
	Anforderung		≥40 N	
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 14/1	
		Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 14/19	
	Bewertung		bestanden	
	Anforderung		≥50 N	
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt	eindrähtig 2,5 mm <sup>2</sup>	
		Leitertyp und Leiterquerschnitt	mehrdrähtig 2,5 mm <sup>2</sup>	
	Bewertung		bestanden	

## Technische Daten

### 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>• Crimp form A for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool are recommended for the largest cable sizes.</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		

## Zeichnungen

### Produktbild



### Maßbild



### Diagramm



## BLT 5.08HC/11/180F SN BK BX

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

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

## Zubehör

### Kodierelemente



Verbindet nur, was auch zusammengehört: Der richtige Anschluss an der richtigen Stelle. Kodierungselemente und Verriegelungsvorrichtungen weisen Verbindungselemente während des Herstellungsprozesses und des Betriebs eindeutig zu. Die Kodier- und Verdrehselemente werden vor der Bestückung oder während der Kabelkonfektionierung eingeschoben. Die Alternative bei Weidmüller: Einfach online im Variantenkonfigurator individuell konfigurieren und fertig vorkodiert erhalten. Eine Fehlbestückung auf der Leiterplatte sowie ein Fehlstecken von Anschlusselementen ist nicht mehr möglich. Der Vorteil: Keine Fehlersuche bei der Fertigung und keine Fehlbedienung durch den Nutzer.

#### Allgemeine Bestelldaten

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

### 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	BLAT ZE04 OR BX	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1577980000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Zugentlastung, orange, Polzahl:
GTIN (EAN)	4008190078249	4
VPE	50 ST	
Art	BLAT ZE08 OR BX	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1578010000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Zugentlastung, orange, Polzahl:
GTIN (EAN)	4008190003753	8
VPE	50 ST	



## BLT 5.08HC/11/180F SN BK BX

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

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

## Gegenstücke

### SL 5.08HC/180F

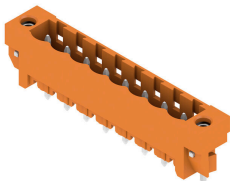


Stiftleisten aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit gerader Abgangsrichtung optimiert für den Wellenlötprozess. Die Variante mit Flansch (F) lässt sich zur Verschraubung mit dem jeweiligen Gegenstück oder der Leiterplatte nutzen. Beim Einsatz der Lötflansch-Variante entfällt eine zusätzliche Verschraubung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

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SL 5.08HC/11/180F 3.2SN...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1148750000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss,
GTIN (EAN)	4032248932368	5.08 mm, Polzahl: 11, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt,
VPE	24 ST	schwarz, Box
Art	SL 5.08HC/11/180F 3.2SN...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1147410000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss,
GTIN (EAN)	4032248931323	5.08 mm, Polzahl: 11, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt,
VPE	24 ST	orange, Box

### SL 5.08HC/180LF



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

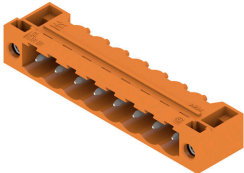
#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SL 5.08HC/11/180LF 3.2S...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1149520000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötflansch, THT-Lötanschluss,
GTIN (EAN)	4032248932986	5.08 mm, Polzahl: 11, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt,
VPE	24 ST	schwarz, Box
Art	SL 5.08HC/11/180LF 3.2S...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1148190000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötflansch, THT-Lötanschluss,
GTIN (EAN)	4032248931668	5.08 mm, Polzahl: 11, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt,
VPE	24 ST	orange, Box

**BLT 5.08HC/11/180F SN BK BX**

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

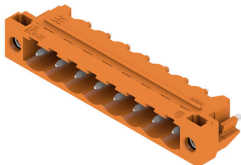
www.weidmueller.com

**Gegenstücke**
**SL 5.08HC/90F**


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

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	SL 5.08HC/11/90F 3.2SN ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1150190000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss,
GTIN (EAN)	4032248937325	5.08 mm, Polzahl: 11, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt,
VPE	24 ST	schwarz, Box
Art	SL 5.08HC/11/90F 3.2SN ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1148910000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss,
GTIN (EAN)	4032248936069	5.08 mm, Polzahl: 11, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, orange,
VPE	24 ST	Box

**SL 5.08HC/90LF**


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

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	SL 5.08HC/11/90LF 3.2SN...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1150440000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötflansch, THT-Lötanschluss,
GTIN (EAN)	4032248937387	5.08 mm, Polzahl: 11, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt,
VPE	24 ST	schwarz, Box
Art	SL 5.08HC/11/90LF 3.2SN...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1149680000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötflansch, THT-Lötanschluss,
GTIN (EAN)	4032248936229	5.08 mm, Polzahl: 11, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, orange,
VPE	24 ST	Box

## BLT 5.08HC/11/180F SN BK BX

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

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

## Gegenstücke

### SL-SMT 5.08/180F Box



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

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.08HC/11/180F 3...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1837900000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248347711	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	24 ST	verzinnt, schwarz, Box

### SL-SMT 5.08/180LF Box



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

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.08HC/11/180LF ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1838530000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötflansch, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248348596	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	24 ST	verzinnt, schwarz, Box

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



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

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.08HC/11/90F 3...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1837720000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248347537	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	24 ST	verzinnt, schwarz, Box

## BLT 5.08HC/11/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Gegenstücke

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



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

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.08HC/11/90LF 1...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1775322001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötflansch, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248157303	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, schwarz, Box
Art	SL-SMT 5.08HC/11/90LF 3...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1780500000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötflansch, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248165827	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 11, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	24 ST	verzinnt, schwarz, Box

### SLDV-THR 5.08/180F



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

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SLDV-THR 5.08/22/180F 1...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1828980000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248335671	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 22, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	16 ST	verzinnt, schwarz, Box
Art	SLDV-THR 5.08/22/180F 3...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1828860000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248335558	Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 22, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	16 ST	verzinnt, schwarz, Box

**BLT 5.08HC/11/180F SN BK BX**

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

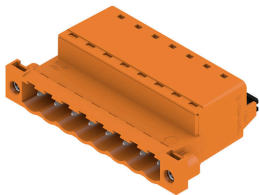
www.weidmueller.com

**Gegenstücke**
**SLDV-THR 5.08/180FLF**


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

**Allgemeine Bestelldaten**

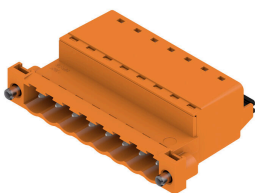
Art	SLDV-THR 5.08/22/180FLF...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1829100000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch / Lötflansch, THT/
GTIN (EAN)	4032248335794	THR-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 22, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2
VPE	16 ST	mm, verzinkt, schwarz, Box

**SLF 5.08/180F SN**


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

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	SLF 5.08/11/180F SN BK ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1336270000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°.
GTIN (EAN)	4050118140200	PUSH IN mit Betätigungselement, Klemmbereich, max.: 3.31 mm²,
VPE	24 ST	Box
Art	SLF 5.08/11/180F SN OR ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1335780000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°.
GTIN (EAN)	4050118139549	PUSH IN mit Betätigungselement, Klemmbereich, max.: 3.31 mm²,
VPE	24 ST	Box

**SLF 5.08/180FI SN**


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

**BLT 5.08HC/11/180F SN BK BX**

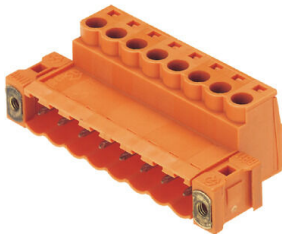
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

**Gegenstücke**
**Allgemeine Bestelldaten**

Art	SLF 5.08/11/180FI SN BK...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1336140000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°
GTIN (EAN)	4050118139846	PUSH IN mit Betätigungselement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm²
VPE	24 ST	Box

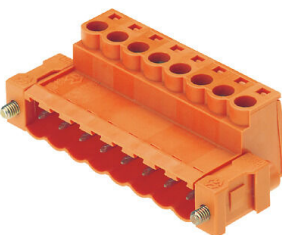
Art	SLF 5.08/11/180FI SN OR...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1336500000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°
GTIN (EAN)	4050118140538	PUSH IN mit Betätigungselement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm²
VPE	24 ST	Box

**SLS 5.08/180F**


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

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	SLS 5.08/11/180F SN OR ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1846450000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°
GTIN (EAN)	4032248362752	Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm², Box
VPE	24 ST	

**SLS 5.08/180FI**


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

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	SLS 5.08/11/180FI SN OR...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1846300000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 11, 180°
GTIN (EAN)	4032248362585	Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm², Box
VPE	24 ST	