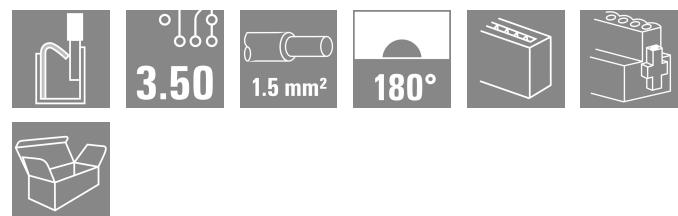


**BLF 3.50/08/180F SN OR BX**

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

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



Effizient verbinden auf kleinem Raum: Buchsenstecker mit Federanschluss (Push In) als steckbare Anschluss-ebene, der Einsatz erfolgt in Verbindung mit den Stiftleisten im Raster 3,50 mm.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 3.50 mm, Polzahl: 8, 180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 1.5 mm <sup>2</sup> , Box
Best.-Nr.	<a href="#">2459450000</a>
Art	BLF 3.50/08/180F SN OR BX
GTIN (EAN)	4050118474367
VPE	48 ST
Produkt-Kennzahlen	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.14 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 16
Verpackung	Box

## BLF 3.50/08/180F 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	<a href="#">UL Webseite</a>
Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693

## Abmessungen und Gewichte

Tiefe	22.7 mm	Tiefe (inch)	0.8937 inch
Höhe	9 mm	Höhe (inch)	0.3543 inch
Breite	35 mm	Breite (inch)	1.378 inch
Nettogewicht	6.1 g		

## Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%
Produktspezifischer CO2-Fußabdruck	Von der Wiege bis zum Werkstor 0,255 kg CO2 eq.

## Systemkennwerte

Produktfamilie	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 3.50		
Anschlussart	Feldanschluss		
Leiteranschlusstechnik	PUSH IN mit Betätigungsselement		
Raster in mm (P)	3.50 mm		
Raster in Zoll (P)	0.138 "		
Leiterabgangsrichtung	180°		
Polzahl	8		
L1 in mm	24.50 mm		
L1 in Zoll	0.965 "		
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		
Schutzart	IP20, Vollständig montiert		
Durchgangswiderstand	≤5 mΩ		
Kodierbar	Ja		
Abisolierlänge	8 mm		
Abisolierlänge Toleranz	min.	0 mm	max. 1 mm
Schraubendrehherklinge	0,4 x 2,5		
Schraubendrehherklinge Norm	DIN 5264-A		
Steckzyklen	25		
Steckkraft/Pol, max.	6 N		
Ziehkraft/Pol, max.	6 N		
Anzugsdrehmoment	Drehmoment Typ	Schraubflansch	
	Nutzungsinformationen	Anzugsdrehmoment	min. 0.15 Nm
			max. 0.2 Nm

## BLF 3.50/08/180F 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	PA GF	Farbe	orange
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 2000	Isolierstoffgruppe	II
Kriechstromfestigkeit (CTI)	≥ 400, ≤ 600	Moisture Level (MSL)	
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Kontaktmaterial	Cu-leg
Kontaktoberfläche	verzinnt	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	70 °C	Betriebstemperatur, min.	-50 °C
Betriebstemperatur, max.	120 °C	Temperaturbereich Montage, min.	-30 °C
Temperaturbereich Montage, max.	100 °C		

## Anschließbare Leiter

Klemmbereich, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 16
eindrähtig, min. H05(07) V-U	0.14 mm <sup>2</sup>
eindrähtig, max. H05(07) V-U	1.5 mm <sup>2</sup>
feindrähtig, min. H05(07) V-K	0.14 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.	0.28 mm <sup>2</sup>
mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, max.	1 mm <sup>2</sup>
mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, min.	0.25 mm <sup>2</sup>
mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, max.	1 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	0.25 mm <sup>2</sup>	
	Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 10 mm
		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H0,25/12 HBL</a>
	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig
	nominal	0.34 mm <sup>2</sup>	
	Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 10 mm
		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H0,34/12 TK</a>
	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig
	nominal	0.5 mm <sup>2</sup>	
	Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 10 mm
		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H0,5/14 OR</a>
	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig
	nominal	0.75 mm <sup>2</sup>	
	Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 10 mm
		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H0,75/14T HBL</a>
	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig
	nominal	1 mm <sup>2</sup>	
	Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 10 mm
		Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1,0/14 GE</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.
-------------	--

## BLF 3.50/08/180F 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)	17.5 A
Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=20°C)	14.7 A	Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=40°C)	17.1 A
Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=40°C)	13.1 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	1 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)	10 A
Nennstrom (Use group D / CSA)	10 A	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 16
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 26		

## Nenndaten nach UL 1059

Institut (cURus)	CURUS	Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693
Nennspannung (Use group B / UL 1059)	300 V	Nennspannung (Use group C / UL 1059)	50 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 26
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 16	Hinweis zu den Zulassungswerten	Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs-Zertifikat.

## Verpackungen

Verpackung	Box	VPE Länge	350.00 mm
VPE Breite	136.00 mm	VPE Höhe	31.00 mm

## Typprüfungen

Visuelle und maßliche Prüfung	Norm	IEC 60512-1-1:2002-02
	Prüfung	Maßprüfung
	Bewertung	bestanden
	Norm	IEC 60512-1-2:2002-02
	Prüfung	Gewichtskontrolle
	Bewertung	bestanden
	Norm	IEC 61984:2001-10 Abschnitt 6.2
	Prüfung	visuelle Begutachtung
Prüfung: Haltbarkeit der Markierungen	Bewertung	bestanden
	Norm	IEC 60068-2-70:1995-12 Prüfung Xb
	Prüfung	Ursprungskennzeichnung, Typkennzeichnung, Raster, Materialtyp, Datumsuhr, Zulassungskennzeichnung UL, Zulassungskennzeichnung CSA

## BLF 3.50/08/180F SN OR BX

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

## Technische Daten

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

	Bewertung	vorhanden
	Prüfung	Lebensdauer
	Bewertung	bestanden
Prüfung: Fehlerhafte Kupplung (Nichtaustauschbarkeit)	Norm	IEC 60512-13-5:2006-02
	Prüfung	180° gedreht mit Kodierelementen
	Bewertung	bestanden
	Prüfung	180° gedreht ohne Kodierelemente
	Bewertung	bestanden
	Prüfung	visuelle Begutachtung
	Bewertung	bestanden
Prüfung: Klemmbarer Querschnitt	Norm	IEC 60999-1:1999-11 Abschnitt 9.1, IEC 60947-1:2011-03 Abschnitt 8.2.4.5.1
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt eindrähtig 0,14 mm <sup>2</sup>
		Leitertyp und Leiterquerschnitt mehrdrähtig 0,14 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 26/1
		Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 26/19
		Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 16/1
		Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 16/19
	Bewertung	bestanden
Prüfung auf Beschädigung und unbeabsichtigtes Lösen von Leitern	Norm	IEC 60999-1:1999-11 Abschnitt 9.4 bzw. Abschnitt 8.10
	Anforderung	0,2 kg
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 26/1
		Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 26/19
	Bewertung	bestanden
	Anforderung	0,3 kg
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt H05V-U0,5
		Leitertyp und Leiterquerschnitt H05V-K0,5
	Bewertung	bestanden
	Anforderung	0,4 kg
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt H07V-U1,5
		Leitertyp und Leiterquerschnitt H07V-K1,5
		Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 16/1
		Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 16/19
		Bewertung bestanden
Pull-Out Test	Norm	IEC 60999-1:1999-11 Abschnitt 9.5
	Anforderung	≥10 N
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 26/1
		Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 26/19
	Bewertung	bestanden
	Anforderung	≥20 N

**BLF 3.50/08/180F SN OR BX**

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

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

**Technische Daten**

Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt	H05V-U0.5
	Leitertyp und Leiterquerschnitt	H05V-K0.5
Bewertung	bestanden	
Anforderung	≥40 N	
Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt	H07V-U1.5
	Leitertyp und Leiterquerschnitt	H07V-K1.5
	Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 16/1
	Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 16/19
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>• 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>

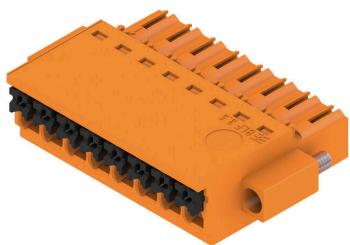
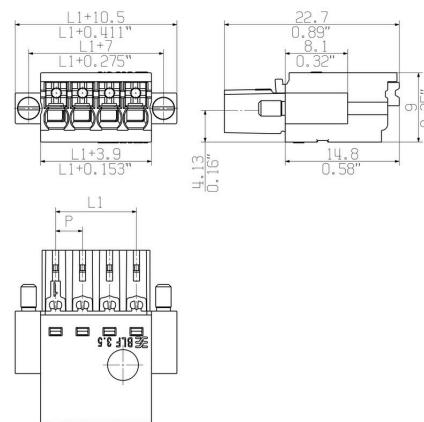
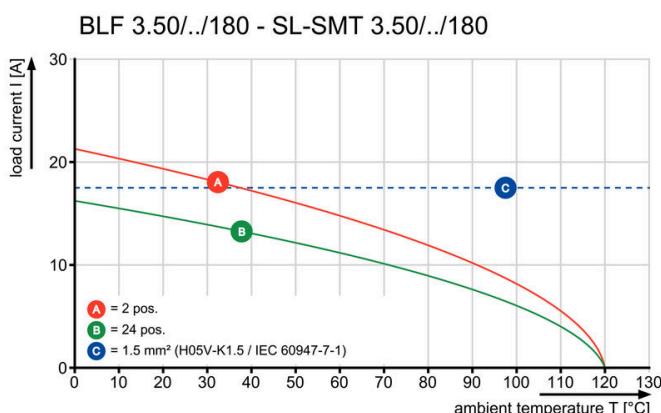
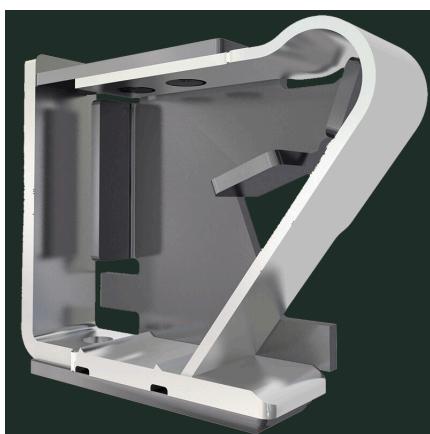
**Klassifikationen**

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		

**BLF 3.50/08/180F SN OR BX**

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

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

**Zeichnungen****Produktbild****Maßbild****Deratingkurve****Deratingkurve****Produktvorteil**

Solider PUSH IN-KontaktSicher und dauerhaft

**BLF 3.50/08/180F SN OR BX**

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

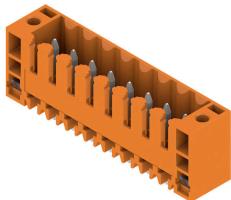
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Gegenstücke****SL 3.50/135F**

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**

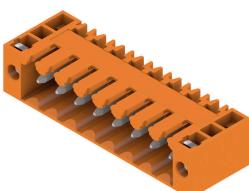
Art	SL 3.50/08/135F 3.2SN O...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1643390000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss,
GTIN (EAN)	4008190282158	3.50 mm, Polzahl: 8, 135°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzинnt, orange,
VPE	48 ST	Box

**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 3.50/08/180F 3.2SN O...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1607560000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss,
GTIN (EAN)	4008190025151	3.50 mm, Polzahl: 8, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzинnt, orange,
VPE	50 ST	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 3.50/08/90F 3.2SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1607100000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss,
GTIN (EAN)	4008190157661	3.50 mm, Polzahl: 8, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzинnt, orange,
VPE	50 ST	Box

**BLF 3.50/08/180F SN OR BX**

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

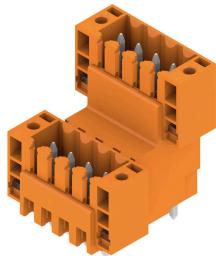
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Gegenstücke****SLD 3.50/90F**

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 3.50/16/90F 3.2SN O...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1633870000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss,
GTIN (EAN)	4008190258320	3.50 mm, Polzahl: 16, 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/16/180F 3.2 ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1641270000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss,
GTIN (EAN)	4008190279677	3.50 mm, Polzahl: 16, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt,
VPE	20 ST	orange, Box

**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/16/90F 3.2 S...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1642400000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss,
GTIN (EAN)	4008190280925	3.50 mm, Polzahl: 16, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, orange,
VPE	20 ST	Box

## BLF 3.50/08/180F 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 3.50/08/180F 1.5...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1761022001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Flansch, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248131594	Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 8, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	48 ST	verzinnt, schwarz, Box
Art	SL-SMT 3.50/08/180F 1.5...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1761024001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Flansch, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248135851	Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 8, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	265 ST	verzinnt, schwarz, Tape
Art	SL-SMT 3.50/08/180F 3.2...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1842830000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Flansch, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248354191	Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 8, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	48 ST	verzinnt, schwarz, Box

## 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 3.50/08/90F 3.2S...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1842140000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Flansch, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248353491	Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 8, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	48 ST	verzinnt, schwarz, Box

**BLF 3.50/08/180F SN OR BX**

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

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

**Gegenstücke****SL-THR 3.5/135F**

- 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 3.50/08/135F 3.2...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1003570000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Flansch, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248700196	Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 8, 135°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	48 ST	verzinnt, schwarz, Box