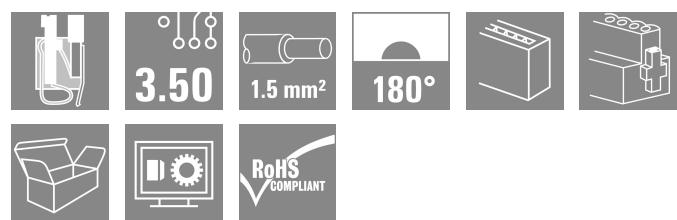


**BL-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK BX**

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

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



Buchsenstecker mit Federanschluss (Push In) als steckbare Anschlussebene für dezentrale I/O-Elektronik, der Einsatz erfolgt in Verbindung mit den Stifteleisten im Raster 3,50 mm.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 3.50 mm, Polzahl: 30, 180°, PUSH IN mit Betätigungs-element, Klemmbereich, max. : 1.5 mm <sup>2</sup> , Box
Best.-Nr.	<a href="#">1789110000</a>
Art	BL-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248208043
VPE	20 ST
Produkt-Kennzahlen	IEC: 200 V / 2.2 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 50 V / 5 A / AWG 24 - AWG 16
Verpackung	Box

**BL-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK 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**

Höhe	18.4 mm	Höhe (inch)	0.7244 inch
Breite	42 mm	Breite (inch)	1.6535 inch
Nettogewicht	22.85 g		

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus Konform mit Ausnahme

RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/  
bekannt) 7cl

REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

**Systemkennwerte**

Produktfamilie OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 3.50

Anschlussart Feldanschluss

Leiteranschlusstechnik PUSH IN mit Betätigungslement

Raster in mm (P) 3.50 mm

Raster in Zoll (P) 0.138 "

Leiterabgangsrichtung 180°

Polzahl 30

L1 in mm 31.50 mm

L1 in Zoll 1.240 "

Anzahl Reihen 1

Polreihenzahl 1

Bemessungsquerschnitt 1 mm<sup>2</sup>Berührungsschutz nach DIN VDE 57  
106 fingersicher

Berührungsschutz nach DIN VDE 0470 IP 20 gesteckt/ IP 10 ungesteckt

Durchgangswiderstand ≤5 mΩ

Kodierbar Ja

Abisolierlänge 8 mm

Schraubendrehherklinge 0,4 x 2,5

Schraubendrehherklinge Norm DIN 5264

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

**Werkstoffdaten**

Isolierstoff	PBT	Farbe	schwarz
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 9011	Isolierstoffgruppe	IIIa

**BL-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK BX**

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

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

**Technische Daten**

Kriechstromfestigkeit (CTI)	$\geq 200$	Moisture Level (MSL)	
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Kontaktbasismaterial	Cu-leg
Kontaktmaterial	Cu-leg	Kontaktoberfläche	verzinnt
Lagertemperatur, min.	-40 °C	Lagertemperatur, max.	70 °C
Betriebstemperatur, min.	-50 °C	Betriebstemperatur, max.	75 °C
Temperaturbereich Montage, min.	-30 °C	Temperaturbereich Montage, max.	75 °C

**Anschließbare Leiter**

Klemmbereich, min.	0.2 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 24
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 16
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.	0.75 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 mm <sup>2</sup>

Lehrdorn nach EN 60999 a x b; ø	2,4 mm x 1,5 mm; 1,9mm	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig
Klemmbare Leiter		nominal	0.25 mm <sup>2</sup>	
		Abisolierlänge	nominal	10 mm
		Empfohlene		<a href="#">H0,25/12 HBL</a>
		Aderendhülse		
		Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig
		nominal	0.34 mm <sup>2</sup>	
		Abisolierlänge	nominal	10 mm
		Empfohlene		<a href="#">H0,34/12 TK</a>
		Aderendhülse		
		Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig
		nominal	0.5 mm <sup>2</sup>	
		Abisolierlänge	nominal	10 mm
		Empfohlene		<a href="#">H0,5/14 OR</a>
		Aderendhülse		
		Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig
		nominal	0.75 mm <sup>2</sup>	
		Abisolierlänge	nominal	10 mm
		Empfohlene		<a href="#">H0,75/14T HBL</a>
		Aderendhülse		

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.
-------------	--

geprüft nach Norm	IEC 60664-1, IEC 61984	Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=20°C)	2.2 A
Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=20°C)	2 A	Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=40°C)	2.2 A

**BL-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK BX**

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

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

**Technische Daten**

Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=40°C)	2 A	Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2	200 V
Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	160 V	Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3	50 V
Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2	2500 V	Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	2.5 kV
Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3	0.8 kV	Kurzzeitstromfestigkeit	3 x 1s mit 120 A

**Nenndaten nach CSA**

Institut (CSA)	CSA	Zertifikat-Nr. (CSA)	200039-1202189
Nennspannung (Use group B / CSA)	50 V	Nennspannung (Use group D / CSA)	50 V
Nennstrom (Use group B / CSA)	5 A	Nennstrom (Use group D / CSA)	5 A
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 22	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 16
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)	50 V	Nennspannung (Use group D / UL 1059)	50 V
Nennstrom (Use group B / UL 1059)	5 A	Nennstrom (Use group D / UL 1059)	5 A
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 24	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 16
Hinweis zu den Zulassungswerten	Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs-Zertifikat.		

**Verpackungen**

Verpackung	Box	VPE Länge	186.00 mm
VPE Breite	109.00 mm	VPE Höhe	39.00 mm

**Typprüfungen**

Prüfung: Haltbarkeit der Markierungen	Norm	Entwurf DIN VDE 0627 Abschnitt 6.2.2 / 09.91
	Prüfung	Ursprungskennzeichnung, Typkennzeichnung, Raster, Materialtyp
	Bewertung	vorhanden
	Prüfung	Lebensdauer
	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 / 12.99
	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 24/1

**BL-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK BX**

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

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

Prüfung auf Beschädigung und unbeabsichtigtes Lösen von Leitern	Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 24/19
	Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 16/1
	Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 16/19
	Bewertung	bestanden
	Norm	DIN EN 60999 Abschnitt 8.4 / 04.94
	Anforderung	0,2 kg
	Leitertyp	Leitertyp und mehrdrähtig 0,05 mm <sup>2</sup>
	Bewertung	bestanden
	Anforderung	0,3 kg
	Leitertyp	Leitertyp und eindrähtig 0,5 mm <sup>2</sup>
Pull-Out Test	Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 24/1
	Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 24/19
	Bewertung	bestanden
	Anforderung	0,4 kg
	Leitertyp	Leitertyp und eindrähtig 1,5 mm <sup>2</sup>
	Leitertyp und Leiterquerschnitt	mehrdrähtig 1,5 mm <sup>2</sup>
	Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 16/1
	Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 16/19
	Bewertung	bestanden
	Norm	DIN EN 60999 Abschnitt 8.5 / 04.94
Hinweise	Anforderung	≥10 N
	Leitertyp	Leitertyp und AWG 24/1
	Leitertyp	Leitertyp und AWG 24/19
	Bewertung	bestanden
	Anforderung	≥30 N
	Leitertyp	Leitertyp und H05V-U0.5
	Leitertyp	Leitertyp und H05V-K0.5
	Bewertung	bestanden
	Anforderung	≥40 N
	Leitertyp	Leitertyp und H05V-U1.5
	Leitertyp	Leitertyp und H05V-K1.5
	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>• 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>• P on drawing = pitch</li> <li>• Crimp shape A for wire-end ferrules with crimping tools PZ 1,5 (order no. 9005990000) or PZ 6/5 (order no. 9011460000) for larger wire cross-sections recommended.</li> </ul>

**BL-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK BX**

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

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

**Technische Daten**

- Total load-carrying capacity of the potential bridges when feeding with 1.5 mm<sup>2</sup> is max. 17.5 A (so the capacity is 2.18 A for poles 2 through 9)
- Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
- Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4
- Conductor < 0.2 mm<sup>2</sup> tinned
- Max. outer diameter of the conductor: 2.9 mm
- 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
- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

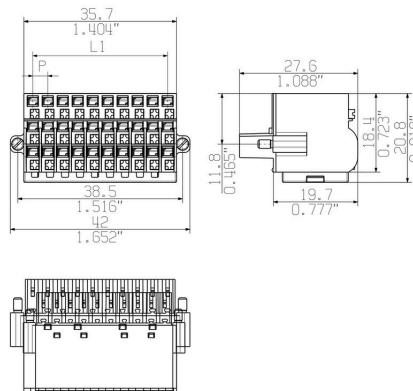
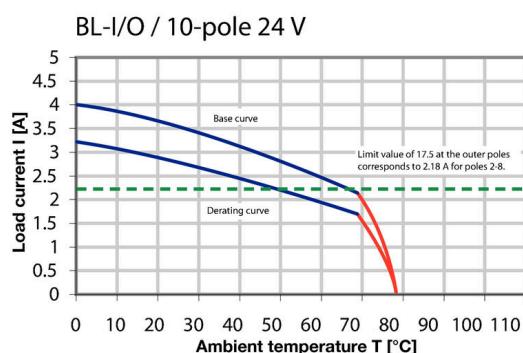
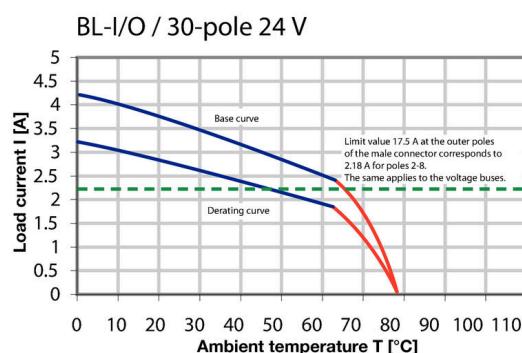
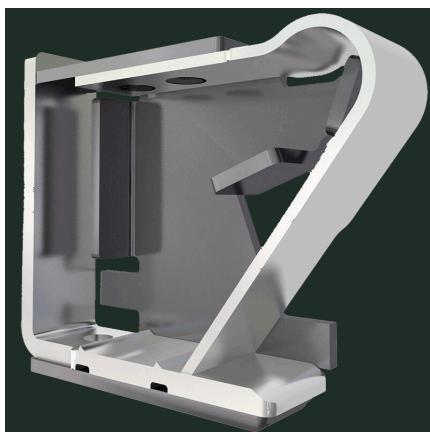
**Klassifikationen**

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		

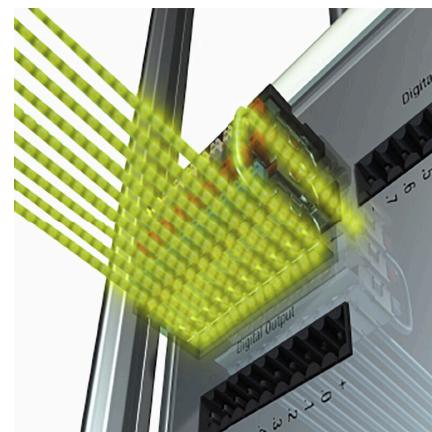
**BL-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK BX**

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

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

**Zeichnungen****Maßbild****Diagramm****Schaltbild****Produktvorteil**

Solider PUSH IN-KontaktSicher und dauerhaft

**Produktvorteil**

Vervielfacht das Potential Geringer Verdrahtungsaufwand

## BL-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK BX

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

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

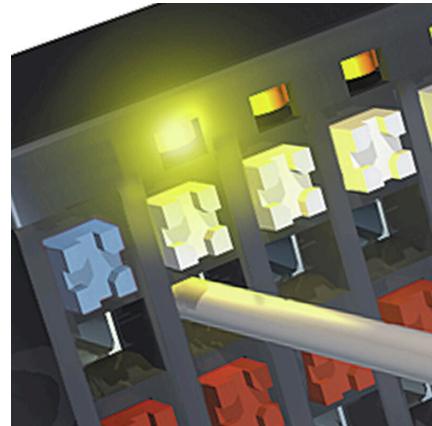
## Zeichnungen

### Produktvorteil



PUSH IN - sicher und schnellInvented by Weidmüller

### Produktvorteil



Integrierte ElektronikFür mehr Platz auf der Platine

**BL-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK BX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 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 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.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	BL SL 3.5 KO OR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1693430000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, orange, Polzahl: 1
GTIN (EAN)	4008190867447	1
VPE	100 ST	
Art	BL SL 3.5 KO SW	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1610100000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, schwarz, Polzahl: 1
GTIN (EAN)	4008190187637	1
VPE	100 ST	

**weiteres Zubehör**

Keine Aufgabe ist zu klein für die optimale Lösung. Verbindungen sind nur ein Teil des Gesamtprozesses. Kleine Details sind oft der Schlüssel zur perfekten Lösung in Anwendungen, in denen Potenziale getestet, gruppiert oder sogar isoliert werden. Ein System ist kein System ohne die kleinen, aber nützlichen Details:

- Prüfstecker – ermöglichen den sicheren Abgriff an Prüfbuchsen
- Querverbinder – schaffen eine kontaktsichere Potenzialverteilung direkt am Anschluss
- Abtrennelemente – teilen einen hochpoligen Steckverbinder in mehrere separate Anschlussbuchsenkanäle auf
- Verriegelungen und Rasthaken – die optionale vibrationsfeste Einrastverbindung bzw. Befestigung für Steckverbinder und Buchsen

Fertigungsbegleitend und Anwendungsgerecht – mehr Zubehör = weniger Aufwand

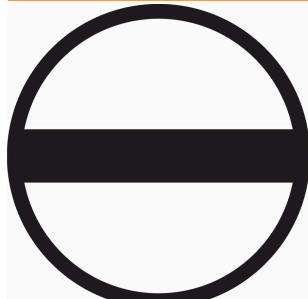
**Allgemeine Bestelldaten**

Art	BL-I/O JUMPER SET	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1858970000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Querverbinder, rot / blau,
GTIN (EAN)	4032248410590	Polzahl: 2
VPE	1 ST	

**BL-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK BX**

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

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

**Zubehör****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 0.4X2.5X75	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">9009030000</a>	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248266944	
VPE	1 ST	
Art	SDIS 0.4X2.5X75	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">9008370000</a>	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056330	
VPE	1 ST	

**Crimping tools**

Crimpwerkzeuge für Aderendhülsen mit und ohne Kunststoffkragen  
• Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp  
• Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

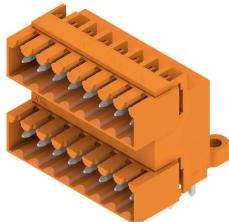
**Allgemeine Bestelldaten**

Art	PZ 1.5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">9005990000</a>	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Aderendhülsen, 0.14mm <sup>2</sup> , 1.5mm <sup>2</sup> , Trapezcrimp
GTIN (EAN)	4008190085964	
VPE	1 ST	
Art	PZ 6/5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">9011460000</a>	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Aderendhülsen, 0.25mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> , Trapezindent-Crimp
GTIN (EAN)	4008190165352	
VPE	1 ST	

**BL-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK BX**

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

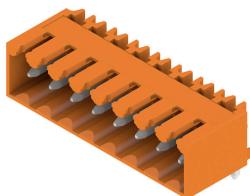
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**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**

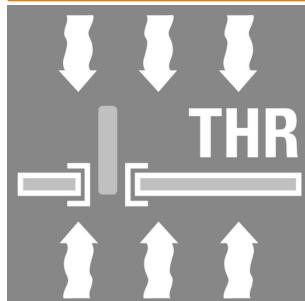
Art	SLD 3.50/20/90G 3.2SN O...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1633660000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT-
GTIN (EAN)	4008190258115	Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 20, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	20 ST	verzinnt, orange, Box
Art	SLD 3.50/20/90G 4.5SN B...	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

**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 3.50/180 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

**BL-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK 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 3.50/10/180 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

**SL-SMT 3.5/90G 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 3.50/10/90G 1.5S...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1761622001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, 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 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

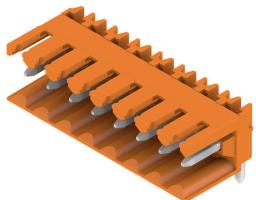
**Allgemeine Bestelldaten**

Art	SL-SMT 3.50/10/90G 1.5S...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1761624001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, 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

**BL-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK BX**

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

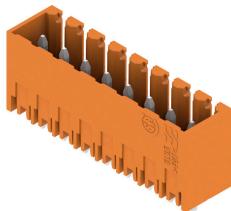
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Gegenstücke****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**

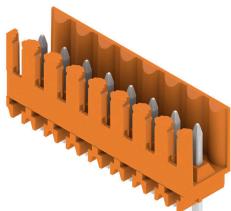
Art	SL 3.50/10/90 3.2SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1597290000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4008190165277	Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, orange, Box

**SL 3.50/180G**

- 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 3.50/10/180G 3.2SN O...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1604550000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, 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, Stiftleiste, 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**

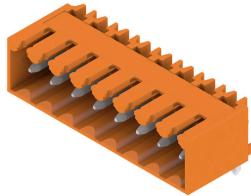
- Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm.  
• Steckrichtung ist parallel (90°), gerade (180°) oder schräg (135°) zur Leiterplatte  
• Gehäusevariante: Schraubflansch (F)  
• verpackt im Karton (BX)  
• Stiftleiste kann kodiert werden

**BL-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Gegenstücke****Allgemeine Bestelldaten**

Art	SL 3.50/10/180 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

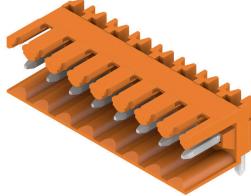
**SL 3.50/90G**

Stifteleiste 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)
- Stifteleiste kann kodiert werden

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	SL 3.50/10/90G 3.2SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1605150000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, 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**

Stifteleiste 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)
- Stifteleiste kann kodiert werden

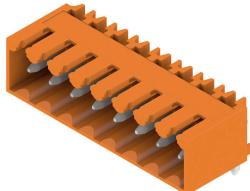
**Allgemeine Bestelldaten**

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

**BL-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK BX**

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

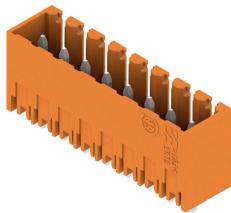
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**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 4.5SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1615470000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, 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**

- 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 3.50/10/180G 4.5SN B...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1616080000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, 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 3.5/180LF 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)  
• 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-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK 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 3.50/10/180LF 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

**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)
- 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

**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)
- 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

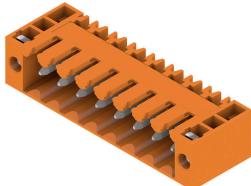
**Allgemeine Bestelldaten**

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

**BL-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK 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 Bestell Daten**

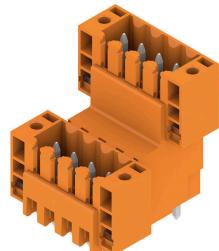
Art	SL 3.50/10/90F 3.2SN DK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1620140000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss,
GTIN (EAN)	4008190152437	3.50 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt,
VPE	50 ST	signalgrün, Box

**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 Bestell Daten**

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**

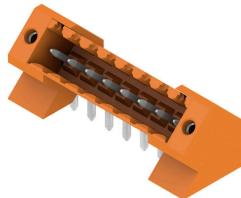
Doppelstöckige, versetzt angeordnete Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm. Die Stiftleiste steht in geschlossener und Flanschversion zur Verfügung. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

**Allgemeine Bestell Daten**

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-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK BX**

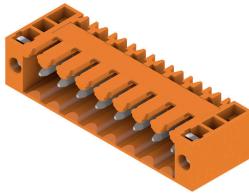
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[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 3.50/10/135F 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

**SL-SMT 3.5/90F 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

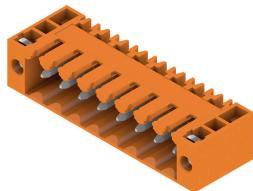
**BL-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK BX**

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

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

**Gegenstücke****Allgemeine Bestelldaten**

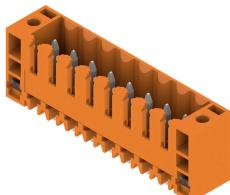
Art	SL-SMT 3.50/10/90F 1.5S...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1762082001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248132492	Lötanschluss, 3.50 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	42 ST	verzinnt, schwarz, Box

**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

**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**

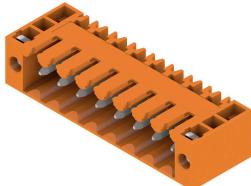
Stiftleiste für Wellenlötverfahren im Raster 3,50 mm.  
• Steckrichtung ist parallel (90°), gerade (180°) oder schräg (135°) zur Leiterplatte  
• Gehäusevariante: Schraubflansch (F)  
• verpackt im Karton (BX)  
• Stiftleiste kann kodiert werden

**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

**BL-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK BX**

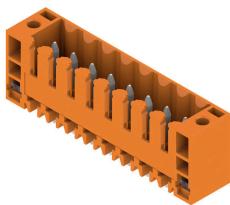
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[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 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

**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)
  - 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-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK 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 3.50/10/90LF 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

**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)
- 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

**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 3.5/90F 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

**Allgemeine Bestelldaten**

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

**BL-I/O 3.50/30F PNP LED SN BK BX**

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

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

**Gegenstücke****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