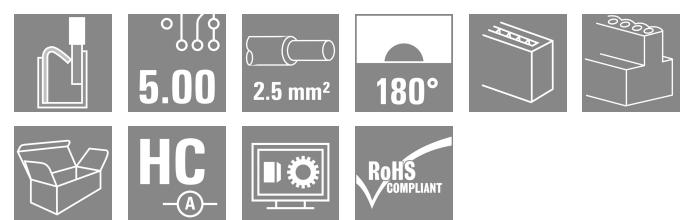


BLF 5.00HC/23/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Produktbild

Zuverlässig wie das millionenfach bewährte Original und innovativ im Detail:

Die BLF 5.00HC, PUSH IN -Version der Buchsenstecker BLZ 5.00HC, unterscheidet sich nicht nur in der Anschlusstechnik, sondern ist auch kompakter. Der innovative PUSH IN Federanschluss von Weidmüller steht für den einfachen, werkzeuglos bedienbaren Leiter-Anschluss der Zukunft. HC = High Current.

In Sachen Vielseitigkeit steht die BLF 5.00HC dem Vorbild jedoch in nichts nach:

- 3 bewährte Leiter-Abgangsrichtungen bieten die gewohnte Gestaltungsfreiheit für ein applikationsgerechtes Design
- 4 Flanschvarianten inklusive patentiertem Löseriegel ermöglichen ein anwenderorientiertes Verriegelungskonzept

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.00 mm, Polzahl: 23, 180°, PUSH IN mit Betätigungs-element, Klemmbereich, max. : 3.31 mm ² , Box
Best.-Nr.	1211860000
Art	BLF 5.00HC/23/180 SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248993260
VPE	12 ST
Produkt-Kennzahlen	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12
Verpackung	Box

BLF 5.00HC/23/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	27.6 mm
Höhe	14.2 mm
Breite	115 mm
Nettogewicht	40.71 g

Tiefe (inch)	1.0866 inch
Höhe (inch)	0.5591 inch
Breite (inch)	4.5275 inch

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme	
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%	
Produktspezifischer CO2-Fußabdruck	Von der Wiege bis zum Werkstor	3,035 kg CO2 eq.

Systemkennwerte

Produktfamilie	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.00	Anschlussart	Feldanschluss
Leiteranschlusstechnik	PUSH IN mit Betätigungsselement	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	2.5 mm ²
Berührungsschutz nach DIN VDE 57 106	handrückensicher	Berührungsschutz nach DIN VDE 0470	IP 20 gesteckt/ IP 10 ungesteckt
Schutzart	IP20	Durchgangswiderstand	≤5 mΩ
Kodierbar	Ja	Abisolierlänge	10 mm
Schraubendreherklinge	0,6 x 3,5	Schraubendreherklinge Norm	DIN 5264
Steckzyklen	25	Steckkraft/Pol, max.	7 N
Ziehkraft/Pol, max.	5.5 N		

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	verzinnt	Schichtaufbau - Steckkontakt	4...8 µm Sn hot-dip tinned
Lagertemperatur, min.	-40 °C	Lagertemperatur, max.	70 °C
Betriebstemperatur, min.	-50 °C	Betriebstemperatur, max.	100 °C
Temperaturbereich Montage, min.	-30 °C	Temperaturbereich Montage, max.	100 °C

Anschließbare Leiter

Klemmbereich, min.	0.13 mm ²
Klemmbereich, max.	3.31 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26

BLF 5.00HC/23/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. AWG 12

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, 2.5 mm²
max.

mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, 0.25 mm²
min.

mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, 2.5 mm²
max.

Lehrdorn nach EN 60999 a x b; ø 2,8 mm x 2,0 mm

Klemmbare Leiter

Leiteranschlussquerschnitt

Typ feindrähtig

nominal 0.5 mm²

Aderendhülse

Abisolierlänge nominal 12 mm

Empfohlene [H0,5/16 OR](#) Aderendhülse

Abisolierlänge nominal 10 mm

Empfohlene [H0,5/10](#) Aderendhülse

Leiteranschlussquerschnitt

Typ feindrähtig

nominal 0.75 mm²

Aderendhülse

Abisolierlänge nominal 12 mm

Empfohlene [H0,75/16 W](#) Aderendhülse

Abisolierlänge nominal 10 mm

Empfohlene [H0,75/10](#) Aderendhülse

Leiteranschlussquerschnitt

Typ feindrähtig

nominal 1 mm²

Aderendhülse

Abisolierlänge nominal 12 mm

Empfohlene [H1,0/16D R](#) Aderendhülse

Abisolierlänge nominal 10 mm

Empfohlene [H1,0/10](#) Aderendhülse

Leiteranschlussquerschnitt

Typ feindrähtig

nominal 1.5 mm²

Aderendhülse

Abisolierlänge nominal 10 mm

Empfohlene [H1,5/10](#) Aderendhülse

Abisolierlänge nominal 12 mm

Empfohlene [H1,5/16 R](#) Aderendhülse

Leiteranschlussquerschnitt

Typ feindrähtig

nominal 2.5 mm²

Aderendhülse

Abisolierlänge nominal 10 mm

Empfohlene [H2,5/10](#) 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.

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

BLF 5.00HC/23/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 120 A

Nenndaten nach CSA

Institut (CSA)	CSA	Zertifikat-Nr. (CSA)	200039-1121690
Nennspannung (Use group B / CSA)	300 V	Nennspannung (Use group D / CSA)	300 V
Nennstrom (Use group B / CSA)	10 A	Nennstrom (Use group D / CSA)	10 A
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 12	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 26
Hinweis zu den Zulassungswerten		Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs- Zertifikat.	

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)	18.5 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	338.00 mm
VPE Breite	130.00 mm	VPE Höhe	33.00 mm

Typprüfungen

Prüfung: Haltbarkeit der Markierungen	Norm	IEC 61984 Abschnitt 6.2 und 7.3.2 / 10.08 Verwendung des Musters von IEC 60068-2-70 / 12.95
	Prüfung	Ursprungskennzeichnung, Typkennzeichnung, Raster, Materialtyp, Datumsuhr
	Bewertung	vorhanden
	Prüfung	Lebensdauer
	Bewertung	bestanden
Prüfung: Fehlerhafte Kupplung (Nichtaustauschbarkeit)	Norm	IEC 61984 Abschnitt 6.3 und 6.9.1 / 10.08, IEC 60512-13-5 / 02.06
	Prüfung	180° gedreht mit Kodierelementen
	Bewertung	bestanden
	Prüfung	visuelle Begutachtung
	Bewertung	bestanden
Prüfung: Klemmbarer Querschnitt	Norm	IEC 60999-1 Abschnitt 7 und 9.1 / 11.99, IEC 60947-1 Abschnitt 8.2.4.5.1 / 06.07
	Leitertyp	Leitertyp und eindrähtig 0,2 mm ² Leiterquerschnitt

BLF 5.00HC/23/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Prüfung auf Beschädigung und unbeabsichtigtes Lösen von Leitern	Leitertyp und Leiterquerschnitt	mehrdrähtig 0,2 mm ²
	Leitertyp und Leiterquerschnitt	eindrähtig 2,5 mm ²
	Leitertyp und Leiterquerschnitt	mehrdrähtig 2,5 mm ²
	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	IEC 60999-1 Abschnitt 9.4 / 11.99
	Anforderung	0,2 kg
Pull-Out Test	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	0,7 kg
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt H07V-U2.5
		Leitertyp und Leiterquerschnitt H07V-K2.5
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 14/1
		Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 14/19
	Bewertung	bestanden
	Norm	IEC 60999-1 Abschnitt 9.5 / 11.99
	Anforderung	≥ 10 N
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 26/1
		Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 26/19
	Bewertung	bestanden
	Anforderung	≥ 20 N
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt H05V-U0.5
		Leitertyp und Leiterquerschnitt H05V-K0.5
	Bewertung	bestanden
	Anforderung	≥ 50 N
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt H07V-U2.5
		Leitertyp und Leiterquerschnitt H07V-K2.5
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 14/1
		Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 14/19
	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">• Additional variants on request• Gold-plated contact surfaces on request• Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.• Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4• P on drawing = pitch• Crimping shape "A" for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool recommended.• The test point can only be used as potential-pickup point.• 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

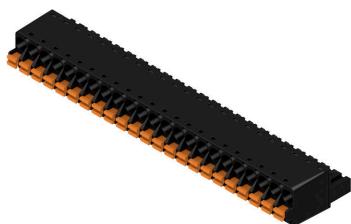
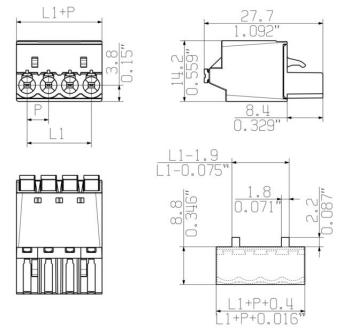
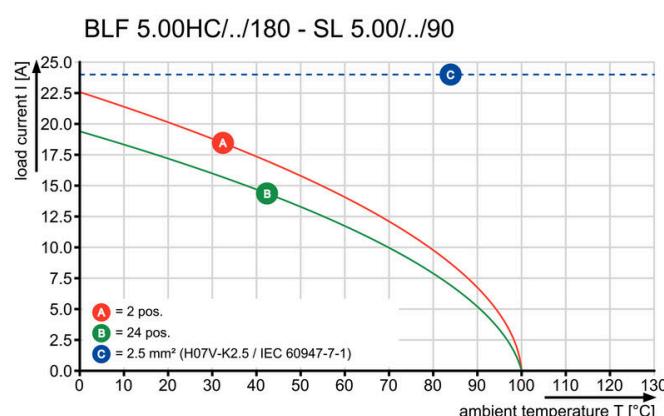
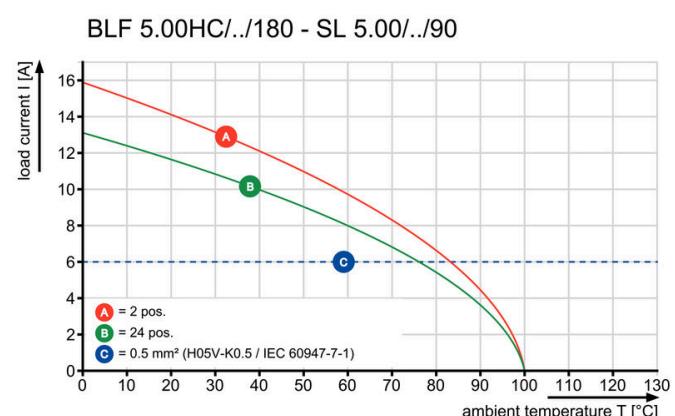
Klassifikationen

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		

BLF 5.00HC/23/180 SN BK BX

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

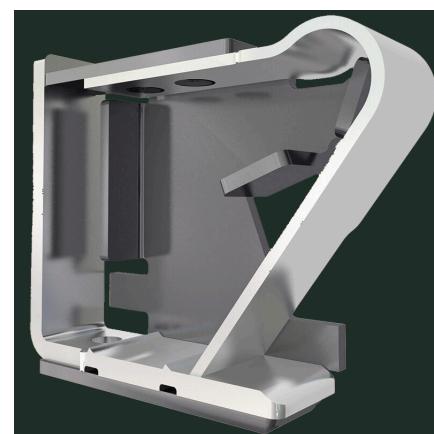
www.weidmueller.com

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

Kompromisslose Funktion Hohe Vibrationsbeständigkeit

Produktvorteil

Kompromisslose Funktion Hohe Vibrationsbeständigkeit

Produktvorteil

Solider PUSH IN-Kontakt Sicher und dauerhaft

BLF 5.00HC/23/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

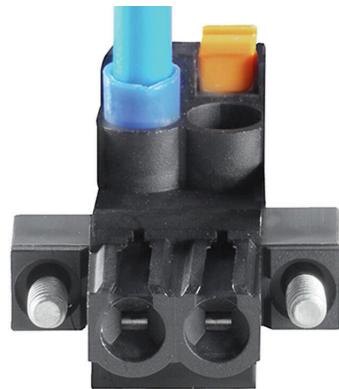
Zeichnungen

Produktvorteil



Kostengünstige Verdrahtung
Schnell und intuitiv bedienbar

Produktvorteil



Großer Klemmbereich Werkzeugloser Leiteranschluss

BLF 5.00HC/23/180 SN BK BX

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

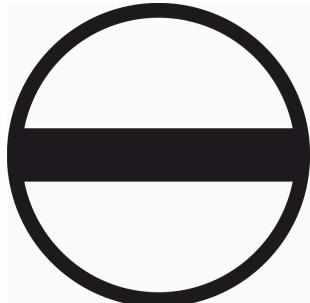
www.weidmueller.com

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 Anschlusslementen 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	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1545710000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, schwarz,
GTIN (EAN)	4008190087142	Polzahl: 1
VPE	50 ST	
Art	BLZ/SL KO OR BX	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1573010000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, orange, Polzahl:
GTIN (EAN)	4008190048396	1
VPE	100 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.	9008330000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056286	
VPE	1 ST	
Art	SDS 0.6X3.5X200	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9010110000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248300754	
VPE	1 ST	
Art	SDIS 0.6X3.5X100	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9008390000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056354	
VPE	1 ST	

BLF 5.00HC/23/180 SN BK BX

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

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

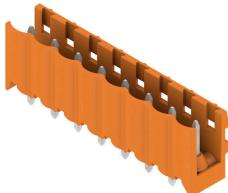
Art	SL 5.00/23/135 3.2SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1630460000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4008190203887	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 23, 135°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	20 ST	verzinnt, orange, Box

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.	1630690000	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.

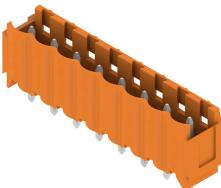
Allgemeine Bestell Daten

Art	SL 5.00/23/180 3.2SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1581530000	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

BLF 5.00HC/23/180 SN BK BX

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

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 Bestelldaten

Art	SL 5.00/23/180B 3.2SN O...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1581990000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4008190003197	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 23, 180°,
VPE	20 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, 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 Bestelldaten

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

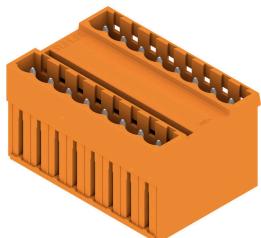
Allgemeine Bestelldaten

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

BLF 5.00HC/23/180 SN BK BX

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

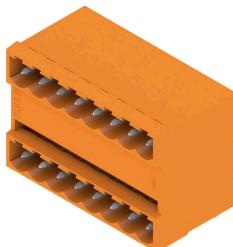
www.weidmueller.com

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

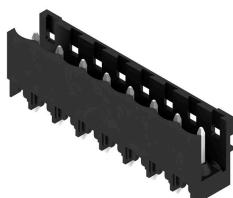
Art	SLD 5.00/46/180G 3.2SN ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1615020000	Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, seitlich geschlossen, THT-
GTIN (EAN)	4008190041922	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 46, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	10 ST	verzinnt, orange, Box

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.	1614560000	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.	1841140000	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

BLF 5.00HC/23/180 SN BK BX

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

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 Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.00HC/23/180G 3...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1841370000	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 Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.00HC/23/90 3.2...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1840100000	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 Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.00HC/23/90G 3...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1840330000	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