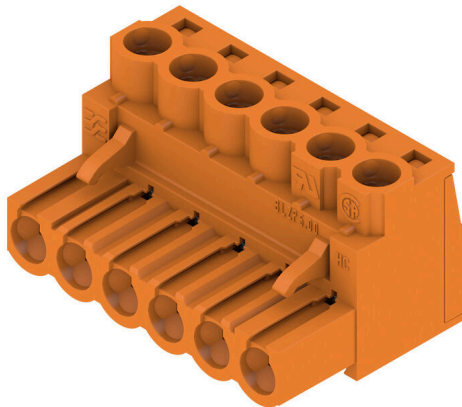


BLZP 5.00HC/06/180 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Produktbild



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

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.00 mm, Polzahl: 6, 180°, Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 4 mm², Box
Best.-Nr.	1954450000
Art	BLZP 5.00HC/06/180 SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248633166
VPE	60 ST
Produkt-Kennzahlen	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 4 mm² UL: 300 V / 20 A / AWG 26 - AWG 12
Verpackung	Box

BLZP 5.00HC/06/180 SN OR 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	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	20.1 mm	Tiefe (inch)	0.7913 inch
Höhe	16 mm	Höhe (inch)	0.6299 inch
Breite	30 mm	Breite (inch)	1.1811 inch
Nettogewicht	10.24 g		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme		
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%		
Produktspezifischer CO2-Fußabdruck	Von der Wiege bis zum Werkstor	0,231 kg CO2 eq.	

Systemkennwerte

Produktfamilie	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.00		
Anschlussart	Feldanschluss		
Leiteranschlusstechnik	Zugbügelanschluss		
Raster in mm (P)	5.00 mm		
Raster in Zoll (P)	0.197 "		
Leiterabgangsrichtung	180°		
Polzahl	6		
L1 in mm	25.00 mm		
L1 in Zoll	0.985 "		
Anzahl Reihen	1		
Polreihenanzahl	1		
Bemessungsquerschnitt	4 mm ²		
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	7 mm		
Klemmschraube	M 2,5		
Schraubendreherklinge	0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1		
Schraubendreherklinge Norm	DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ		
Steckzyklen	25		
Steckkraft/Pol, max.	10 N		
Ziehkraft/Pol, max.	9 N		
Anzugsdrehmoment	Drehmoment Typ	Leiteranschluss	
	Nutzungsinformationen	Anzugsdrehmoment	min. 0.4 Nm max. 0.5 Nm

BLZP 5.00HC/06/180 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Werkstoffdaten

Isolierstoff	PBT	Farbe	orange
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 2000	Isolierstoffgruppe	IIIa
Kriechstromfestigkeit (CTI)	≥ 200	Isolationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω
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 mm ²		
Klemmbereich, max.	4 mm ²		
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 30		
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12		
eindrähtig, min. H05(07) V-U	0.2 mm ²		
eindrähtig, max. H05(07) V-U	4 mm ²		
mehrdrähtig, min. H07V-R	0.2 mm ²		
mehrdrähtig, max. H07V-R	4 mm ²		
feindrähtig, min. H05(07) V-K	0.2 mm ²		
feindrähtig, max. H05(07) V-K	4 mm ²		
mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, min.	0.2 mm ²		
mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, max.	2.5 mm ²		
mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, min.	0.2 mm ²		
mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, max.	2.5 mm ²		
Lehrdorn nach EN 60999 a x b; ø	2,8 mm x 2,4 mm		
Klemmbare Leiter	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig
		nominal	0.5 mm ²
	Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 6 mm
		Empfohlene Aderendhülse	H0.5/6
	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig
		nominal	1 mm ²
	Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 6 mm
		Empfohlene Aderendhülse	H1.0/6
	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig
		nominal	1.5 mm ²
	Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 7 mm
		Empfohlene Aderendhülse	H1.5/7
	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig
		nominal	2.5 mm ²
	Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 7 mm
		Empfohlene Aderendhülse	H2.5/7
	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig
		nominal	0.75 mm ²
Aderendhülse	Abisolierlänge	nominal 6 mm	
	Empfohlene Aderendhülse	H0.75/6	

BLZP 5.00HC/06/180 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

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
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 C / CSA)	50 V
Nennspannung (Use group D / CSA)	300 V	Nennstrom (Use group B / CSA)	20 A
Nennstrom (Use group D / CSA)	20 A	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 30
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12	Hinweis zu den Zulassungswerten	Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungszertifikat.

Nenndaten nach UL 1059

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

Verpackungen

Verpackung	Box	VPE Länge	350.00 mm
VPE Breite	134.00 mm	VPE Höhe	30.00 mm

Wichtiger Hinweis

IPC-Konformität	Konformität: Die Produkte werden nach international anerkannten Standards und Normen entwickelt, gefertigt und ausgeliefert und entsprechen den zugesicherten Eigenschaften im Datenblatt bzw. erfüllen dekorative Eigenschaften in Anlehnung der IPC-A-610 „Class2“. Darüber hinaus gehende Ansprüche an die Produkte können auf Anfrage bewertet werden.
Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> • 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

BLZP 5.00HC/06/180 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

- P on drawing = pitch
- 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.
- 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		

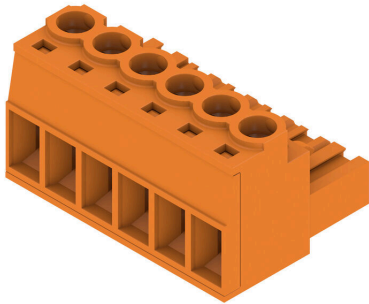
BLZP 5.00HC/06/180 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Produktbild



Maßbild



Maßbild



Diagramm



BLZP 5.00HC/06/180 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Zugentlastungen



Für häufige Lastwechsel: Die „Anhängerkupplung“ für den Steckverbinder.

Die Zugentlastung kann mehr als nur die Belastung der Leiter verringern:

Einfach auf den Stecker aufstecken und

- Leiter bündeln
- Kabel führen
- als Steck- und Ziehhilfe verwenden

Keine Beschädigungen an den Anschlussstellen, übersichtliche, saubere Verkabelung und einfache Handhabung.

Die Benutzervorteile: Permanente Schwerlastverbinder für raue Industrieumgebungen und eine komfortable Bedienung sorgen für eine verbesserte Systemverfügbarkeit.

Allgemeine Bestelldaten

Art	BLZ 5.00 ZE04 OR BX	Ausführung
Best.-Nr.	1652100000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Zugentlastung, orange, Polzahl:
GTIN (EAN)	4008190401771	4
VPE	50 ST	

Kodierelemente



Verbindet nur, was auch zusammengehört: Der richtige Anschluss an der richtigen Stelle.

Kodierungselemente und Verriegelungsvorrichtungen weisen Verbindungselemente während des Herstellungsprozesses und des Betriebs eindeutig zu. Die Kodier- und 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 OR BX	Ausführung
Best.-Nr.	1573010000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, orange, Polzahl:
GTIN (EAN)	4008190048396	1
VPE	100 ST	
Art	BLZ/SL KO BK BX	Ausführung
Best.-Nr.	1545710000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, schwarz,
GTIN (EAN)	4008190087142	Polzahl: 1
VPE	50 ST	

BLZP 5.00HC/06/180 SN OR BX

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

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 0.6X3.5X100	Ausführung
Best.-Nr.	2749340000	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 3.5 mm, Klingenlänge: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118895568	Klingenstärke (A): 0.6 mm
VPE	1 ST	
Art	SDIS 0.6X3.5X100	Ausführung
Best.-Nr.	2749810000	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 3.5 mm, Klingenlänge: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118897012	Klingenstärke (A): 0.6 mm
VPE	1 ST	

Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips



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

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDK PH1 X 80	Ausführung
Best.-Nr.	2749410000	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 4.5 mm, 80 mm, Klingenstärke
GTIN (EAN)	4050118895636	(A): 1
VPE	1 ST	

Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv



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

BLZP 5.00HC/06/180 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDK PZ1 X 80	Ausführung
Best.-Nr.	2749440000	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 14.5 mm, 80 mm, Klingenstärke
GTIN (EAN)	4050118895667	(A): 1
VPE	1 ST	

BLZP 5.00HC/06/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 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 Bestelldaten

Art	SL 5.00/06/135 3.2SN OR...	Ausführung
Best.-Nr.	1630290000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4008190203719	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 6, 135°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 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 Bestelldaten

Art	SL 5.00/06/135B 3.2SN O...	Ausführung
Best.-Nr.	1630520000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4008190203948	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 6, 135°,
VPE	50 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 Bestelldaten

Art	SL 5.00/06/180 3.2SN OR...	Ausführung
Best.-Nr.	1581360000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4008190035303	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 6, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, orange, Box

BLZP 5.00HC/06/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 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 5.00/06/180B 3.2SN O...	Ausführung
Best.-Nr.	1581820000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4008190098872	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 6, 180°,
VPE	50 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 5.00/06/90 3.2SN OR ...	Ausführung
Best.-Nr.	1571170000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4008190112325	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 6, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, orange, Box
Art	SL 5.00/06/90 4.5SN BK ...	Ausführung
Best.-Nr.	1596180000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT-
GTIN (EAN)	4008190105655	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 6, 90°, Lötstiftlänge (l): 4.5 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, schwarz, 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.

BLZP 5.00HC/06/180 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke

Allgemeine Bestelldaten

Art	SL 5.00/06/90B 3.2SN OR...	Ausführung
Best.-Nr.	1580900000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für
GTIN (EAN)	4008190130695	Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 6, 90°
VPE	50 ST	Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, orange, Box

SLD 5.00/180G



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

Allgemeine Bestelldaten

Art	SLD 5.00/12/180G 3.2SN ...	Ausführung
Best.-Nr.	1614850000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT-
GTIN (EAN)	4008190039257	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 12, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, orange, Box

SLD 5.00/90G



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

Allgemeine Bestelldaten

Art	SLD 5.00/12/90G 3.2 SN ...	Ausführung
Best.-Nr.	1614390000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT-
GTIN (EAN)	4008190029753	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 12, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, orange, Box

BLZP 5.00HC/06/180 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke

SL-SMT 5.00HC/180 Box



Hochtemperaturfeste, gerade, offene Stiftleiste. 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 Stiftleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.00HC/06/180 1...	Ausführung
Best.-Nr.	1796520000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248237050	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 6, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, schwarz, Box
Art	SL-SMT 5.00HC/06/180 3...	Ausführung
Best.-Nr.	1840960000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248351855	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 6, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinnt, schwarz, Box

SL-SMT 5.00HC/180 Tape



Hochtemperaturfeste, gerade, offene Stiftleiste. 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 Stiftleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.00HC/06/180 1...	Ausführung
Best.-Nr.	1797840000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248239849	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 6, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	250 ST	verzinnt, schwarz, Tape

SL-SMT 5.00HC/180G 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.

BLZP 5.00HC/06/180 SN OR BX

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

Gegenstücke

www.weidmueller.com

Allgemeine Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.00HC/06/180G 1...	Ausführung
Best.-Nr.	1796670000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248237296	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 6, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	50 ST	verzinkt, schwarz, Box
Art	SL-SMT 5.00HC/06/180G 3...	Ausführung
Best.-Nr.	1841200000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248352098	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 6, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinkt, schwarz, Box

SL-SMT 5.00HC/180G Tape



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 5.00HC/06/180G 1...	Ausführung
Best.-Nr.	1797910000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248239917	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 6, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	250 ST	verzinkt, schwarz, Tape

SL-SMT 5.00HC/90 Box



Hochtemperaturfeste, 90° abgewinkelte, offene Stiftleiste. 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 5.00HC/06/90 1.5...	Ausführung
Best.-Nr.	1796970000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248237753	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 6, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	50 ST	verzinkt, schwarz, Box
Art	SL-SMT 5.00HC/06/90 3.2...	Ausführung
Best.-Nr.	1839930000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248350575	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 6, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinkt, schwarz, Box

BLZP 5.00HC/06/180 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke

SL-SMT 5.00HC/90 Tape



Hochtemperaturfeste, 90° abgewinkelte, offene Stiftleiste. 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 5.00HC/06/90 1.5...	Ausführung
Best.-Nr.	1797660000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248239665	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 6, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	350 ST	verzinkt, schwarz, Tape

SL-SMT 5.00HC/90G 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 5.00HC/06/90G 1....	Ausführung
Best.-Nr.	1797120000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/
GTIN (EAN)	4032248237906	THR-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 6, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	50 ST	verzinkt, schwarz, Box
Art	SL-SMT 5.00HC/06/90G 3....	Ausführung
Best.-Nr.	1840160000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/
GTIN (EAN)	4032248350902	THR-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 6, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinkt, schwarz, Box

SL-SMT 5.00HC/90G Tape



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.

BLZP 5.00HC/06/180 SN OR BX

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

Gegenstücke

www.weidmueller.com

Allgemeine Bestelldaten

Art	SL-SMT 5.00HC/06/90G 1...	Ausführung
Best.-Nr.	1797730000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/
GTIN (EAN)	4032248239733	THR-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 6, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	350 ST	verzinkt, schwarz, Tape

SLDV-THR 5.00/180G



Hochtemperaturfeste, doppelstöckige, seitlich versetzte, geschlossene Stiftleiste optional mit 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 5.00/12/180G 1...	Ausführung
Best.-Nr.	1895020000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248509737	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 12, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm,
VPE	50 ST	verzinkt, schwarz, Box
Art	SLDV-THR 5.00/12/180G 3...	Ausführung
Best.-Nr.	1882720000	Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248486298	Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 12, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm,
VPE	50 ST	verzinkt, schwarz, Box