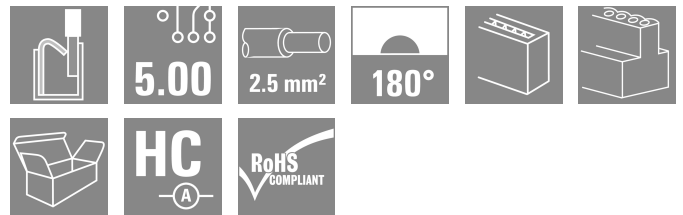


BLF 5.00HC/11/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klängenbergstraße 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

| | |
|------------------------------|---|
| Ausführung | Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.00 mm, Polzahl: 11, 180°, PUSH IN mit Betätigungselement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm², Box |
| Best.-Nr. | 1017770000 |
| Art | BLF 5.00HC/11/180 SN BK BX |
| GTIN (EAN) | 4032248728756 |
| VPE | 30 ST |
| Produkt-Kennzahlen | IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12 |
| Verpackung | Box |
| Lieferstatus | Abgekündigt |
| Datum der letzten Bestellung | 2026-10-31T00:00:00+01:00 |

BLF 5.00HC/11/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



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

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|---------|---------------|-------------|
| Tiefe | 27.6 mm | Tiefe (inch) | 1.0866 inch |
| Höhe | 14.2 mm | Höhe (inch) | 0.5591 inch |
| Breite | 55 mm | Breite (inch) | 2.1654 inch |
| Nettogewicht | 19.12 g | | |

Umweltanforderungen

| | | | |
|------------------------------------|--------------------------------|------------------|--|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme | | |
| REACH SVHC | Keine SVHC über 0,1 Gew.-% | | |
| Produktspezifischer CO2-Fußabdruck | Von der Wiege bis zum Werkstor | 1,573 kg CO2 eq. | |

Systemkennwerte

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|
| Produktfamilie | OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.00 | Anschlussart | Feldanschluss |
| Leiteranschlusstechnik | PUSH IN mit Betätigungselement | Raster in mm (P) | 5.00 mm |
| Raster in Zoll (P) | 0.197 " | Leiterabgangsrichtung | 180° |
| Polzahl | 11 | L1 in mm | 50.00 mm |
| L1 in Zoll | 1.970 " | 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 |
| Farbe Betätigungselemente | orange | Farbtabelle (ähnlich) | RAL 9011 |
| Isolierstoffgruppe | IIIa | Kriechstromfestigkeit (CTI) | ≥ 200 |
| Moisture Level (MSL) | | Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0 |
| Kontaktmaterial | Cu-leg | Kontaktoberfläche | verzinkt |
| Schichtaufbau - Steckkontakt | 4...8 µm Sn hot-dip tinned | Lagertemperatur, min. | -40 °C |
| Lagertemperatur, max. | 70 °C | Betriebstemperatur, min. | -50 °C |
| Betriebstemperatur, max. | 100 °C | Temperaturbereich Montage, min. | -30 °C |
| Temperaturbereich Montage, max. | 100 °C | | |

Anschließbare Leiter

| | |
|--------------------|----------------------|
| Klemmbereich, min. | 0.13 mm ² |
| Klemmbereich, max. | 3.31 mm ² |

BLF 5.00HC/11/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

| | |
|--|----------------------|
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 26 |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 12 |
| eindrätig, min. H05(07) V-U | 0.2 mm ² |
| eindrätig, max. H05(07) V-U | 2.5 mm ² |
| feindrätig, min. H05(07) V-K | 0.2 mm ² |
| feindrätig, max. H05(07) V-K | 2.5 mm ² |
| mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, max. | 2.5 mm ² |
| mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, min. | 0.25 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 2,0 mm |

| Klemmbare Leiter | Leiteranschlussquerschnitt | Typ | feindrätig |
|----------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|
| | | nominal | 0.5 mm ² |
| Aderendhülse | Aderendhülse | Abisolierlänge | nominal 12 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H0.5/16 OR |
| | | Abisolierlänge | nominal 10 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H0.5/10 |
| Leiteranschlussquerschnitt | Aderendhülse | Typ | feindrätig |
| | | nominal | 0.75 mm ² |
| | | Abisolierlänge | nominal 12 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H0.75/16 W |
| Aderendhülse | Aderendhülse | Abisolierlänge | nominal 10 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H0.75/10 |
| | | Abisolierlänge | nominal 12 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H1.0/16D R |
| Leiteranschlussquerschnitt | Aderendhülse | Typ | feindrätig |
| | | nominal | 1 mm ² |
| | | Abisolierlänge | nominal 12 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H1.0/10 |
| Aderendhülse | Aderendhülse | Abisolierlänge | nominal 10 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H1.5/16 R |
| | | Abisolierlänge | nominal 12 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H2.5/10 |
| Leiteranschlussquerschnitt | Aderendhülse | Typ | feindrätig |
| | | nominal | 2.5 mm ² |
| | | Abisolierlänge | nominal 10 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H2.5/10 |

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/11/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

| | | | |
|---|-------|---|------------------|
| Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=40°C) | 16 A | Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2 | 400 V |
| Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2 | 320 V | Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3 | 250 V |
| Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2 | 4 kV | Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2 | 4 kV |
| Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3 | 4 kV | Kurzzeitstromfestigkeit | 3 x 1s mit 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 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) | 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 Zulassungszertifikat. | | |

Verpackungen

| | | | |
|------------|-----------|-----------|-----------|
| Verpackung | Box | VPE Länge | 353.00 mm |
| VPE Breite | 137.00 mm | VPE Höhe | 38.00 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, Datumshur |
| | Bewertung | vorhanden |
| | Prüfung | Lebensdauer |
| 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 |
| 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 Leiterquerschnitt |
| | | eindrätig 0,2 mm ² |

Technische Daten

| | | | | |
|---|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------|--|
| | | 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 | | |
| Prüfung auf Beschädigung und unbeabsichtigtes Lösen von Leitern | Norm | IEC 60999-1 Abschnitt 9.4 / 11.99 | | |
| | 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 | 0,7 kg | | |
| | Leitertyp | Leitertyp und Leiterquerschnitt | H07V-U2.5 | |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | H07V-K2.5 | |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 14/1 | |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 14/19 | |
| | Bewertung | bestanden | | |
| Pull-Out Test | 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 und Leiterquerschnitt | AWG 14/1 | |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 14/19 | |
| | | Bewertung | bestanden | |

Technische Daten

Wichtiger Hinweis

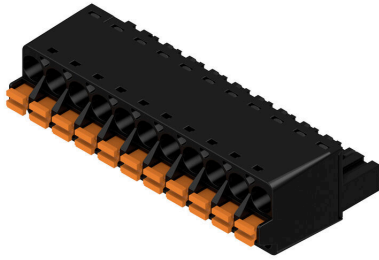
| | |
|-----------------|---|
| IPC-Konformität | Konformität: Die Produkte werden nach international anerkannten Standards und Normen entwickelt, gefertigt und ausgeliefert und entsprechen den zugesicherten Eigenschaften im Datenblatt bzw. erfüllen dekorative Eigenschaften in Anlehnung der IPC-A-610 „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 | | |

Zeichnungen

Produktbild



Maßbild



Diagramm



Diagramm



Kompromisslose FunktionHohe Vibrationsbeständigkeit

Produktvorteil



Kompromisslose FunktionHohe Vibrationsbeständigkeit

Produktvorteil



Solider PUSH IN-KontaktSicher und dauerhaft

Zeichnungen

Produktvorteil



Kostengünstige Verdrahtung Schnell
und intuitiv bedienbar

Produktvorteil



Großer Klemmbereich Werkzeugloser Leiteranschluss

BLF 5.00HC/11/180 SN BK BX

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Kodierelemente



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

Allgemeine Bestelldaten

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

BLF 5.00HC/11/180 SN BK 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 5.00/11/135 3.2SN OR... | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1630340000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4008190203764 | Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 11, 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 5.00/11/135B 3.2SN O... | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1630570000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für |
| GTIN (EAN) | 4008190203993 | Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 11, 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 5.00/11/180 3.2SN OR... | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1581410000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4008190106331 | Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 11, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE | 50 ST | verzinnt, orange, Box |

BLF 5.00HC/11/180 SN BK 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 5.00/11/180B 3.2SN O... | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1581870000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für |
| GTIN (EAN) | 4008190152017 | Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 11, 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 5.00/11/90 3.2SN OR ... | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1571220000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4008190015787 | Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 11, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE | 50 ST | verzinnt, orange, Box |
| Art | SL 5.00/11/90 4.5SN BK ... | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1626070000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4008190197377 | Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 11, 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.

BLF 5.00HC/11/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | SL 5.00/11/90B 3.2SN OR... | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1580950000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für |
| GTIN (EAN) | 4008190029739 | Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 11, 90°, |
| VPE | 50 ST | Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, 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 5.00/22/180G 3.2SN ... | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1614900000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4008190039929 | Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 22, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE | 10 ST | verzinkt, 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 5.00/22/90G 3.2 SN ... | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1614440000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4008190030629 | Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 22, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE | 10 ST | verzinkt, orange, Box |

BLF 5.00HC/11/180 SN BK 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/11/180 3... | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1841020000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248351909 | Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 11, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE | 50 ST | verzinkt, schwarz, Box |

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.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | SL-SMT 5.00HC/11/180G 3... | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1841250000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248352159 | Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 11, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE | 50 ST | verzinkt, schwarz, Box |

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/11/90 3.2... | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1839980000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich offen, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248350728 | Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 11, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE | 50 ST | verzinkt, schwarz, Box |

BLF 5.00HC/11/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke

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/11/90G 3... | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1840210000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248350957 | Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 11, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE | 50 ST | verzinkt, schwarz, Box |

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 5.00/22/180G 3... | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1882750000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248486328 | Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 22, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE | 10 ST | verzinkt, schwarz, Box |