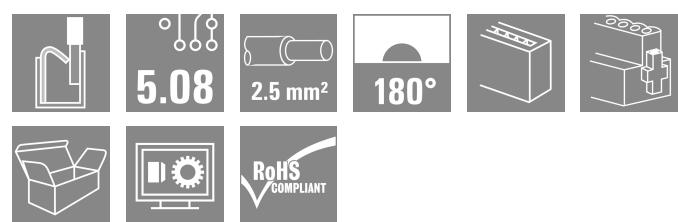


BLDF 5.08/03/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Produktbild

Die starke "Daisy-Chain"-Lösung für leistungsstarke Signalbus-Anwendungen eignet sich auch für 400V-Hilfsenergie-Ketten bis 18,5A Stromtragfähigkeit. Das große Klemmvermögen bis 2,5mm² Leiterquerschnitt ist aufgrund des geringen Spannungsfalls besonders vorteilhaft bei langen Busleitungen oder hohen Strömen. Die 4 Flanschvarianten inclusive patentiertem Löseriegel ermöglichen ein anwenderorientiertes Verriegelungskonzept.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|--------------------|--|
| Ausfuehrung | Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3, 180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm ² , Box |
| Best.-Nr. | 1000950000 |
| Art | BLDF 5.08/03/180F SN BK BX |
| GTIN (EAN) | 4032248817085 |
| VPE | 48 ST |
| Produkt-Kennzahlen | IEC: 400 V / 20.8 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 12 - AWG 26 |
| Verpackung | Box |

BLDF 5.08/03/180F 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 | 28.3 mm | Tiefe (inch) | 1.1142 inch |
| Höhe | 24.7 mm | Höhe (inch) | 0.9724 inch |
| Breite | 25.04 mm | Breite (inch) | 0.9858 inch |
| Nettogewicht | 9.74 g | | |

Umweltanforderungen

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme |
| REACH SVHC | Keine SVHC über 0,1 Gew.-% |

Systemkennwerte

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------------------|------------------|--------------|
| Produktfamilie | OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.08 | | |
| Anschlussart | Feldanschluss | | |
| Leiteranschlusstechnik | PUSH IN mit Betätigungsselement | | |
| Raster in mm (P) | 5.08 mm | | |
| Raster in Zoll (P) | 0.200 " | | |
| Leiterabgangsrichtung | 180° | | |
| Polzahl | 3 | | |
| L1 in mm | 10.16 mm | | |
| L1 in Zoll | 0.400 " | | |
| Anzahl Reihen | 1 | | |
| Polreihenzahl | 1 | | |
| Bemessungsquerschnitt | 2.5 mm ² | | |
| Berührungsschutz nach DIN VDE 57 106 | ingersicher | | |
| Berührungsschutz nach DIN VDE 0470 | IP 20 gesteckt/ IP 10 ungesteckt | | |
| Schutztart | IP20 | | |
| Durchgangswiderstand | ≤5 mΩ | | |
| Kodierbar | Ja | | |
| Abisolierlänge | 10 mm | | |
| Schraubendrehherklinge | 0.6 x 3.5 | | |
| Schraubendrehherklinge Norm | DIN 5264 | | |
| Steckzyklen | 25 | | |
| Steckkraft/Pol, max. | 9.5 N | | |
| Ziehkraft/Pol, max. | 7.5 N | | |
| Anzugsdrehmoment | Drehmoment Typ | Schraubflansch | |
| | Nutzungsinformationen | Anzugsdrehmoment | min. 0.2 Nm |
| | | | max. 0.25 Nm |

Werkstoffdaten

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

BLDF 5.08/03/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com
Technische Daten

| | | | |
|---------------------------------|------------|---------------------------------|---------------------------------------|
| 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 |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 12 |
| eindrähtig, min. H05(07) V-U | 0.2 mm ² |
| eindrähtig, max. H05(07) V-U | 2.5 mm ² |
| feindrähtig, min. H05(07) V-K | 0.2 mm ² |
| feindrähtig, max. H05(07) V-K | 2.5 mm ² |
| mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, min. | 0.25 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 | feindrähtig |
| | nominal | 0.5 mm ² | |
| | Aderendhülse | Abisolierlänge | nominal 12 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H0,5/16 OR |
| | | Abisolierlänge | nominal 10 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H0,5/10 |
| | Leiteranschlussquerschnitt | Typ | feindrähtig |
| | nominal | 0.75 mm ² | |
| | Aderendhülse | Abisolierlänge | nominal 12 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H0,75/16 W |
| | | Abisolierlänge | nominal 10 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H0,75/10 |
| | Leiteranschlussquerschnitt | Typ | feindrähtig |
| | nominal | 1 mm ² | |
| | Aderendhülse | Abisolierlänge | nominal 12 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H1,0/16DR |
| | | Abisolierlänge | nominal 10 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H1,0/10 |
| | Leiteranschlussquerschnitt | Typ | feindrähtig |
| | nominal | 1.5 mm ² | |
| | Aderendhülse | Abisolierlänge | nominal 10 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H1,5/10 |
| | | Abisolierlänge | nominal 12 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H1,5/16 R |
| | Leiteranschlussquerschnitt | Typ | feindrähtig |
| | nominal | 2.5 mm ² | |
| | Aderendhülse | Abisolierlänge | nominal 10 mm |

BLDF 5.08/03/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

| | | | |
|--|--|-------------------------|------------------------------|
| | | Empfohlene Aderendhülse | H2,5/10 |
| | | Abisolierlänge | nominal 13 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H2,5/16DS BL |

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) | 20.8 A |
| Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=20°C) | 17.4 A | Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=40°C) | 17.9 A |
| Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=40°C) | 14.9 A | Bemessungsstrom Querverbinder, min. Polzahl (Ta = 20 °C) | 28.1 A |
| Bemessungsstrom Querverbinder, max. Polzahl (Ta = 20 °C) | 23.3 A | Bemessungsstrom Querverbinder, min. Polzahl (Ta = 40 °C) | 24.2 A |
| Bemessungsstrom Querverbinder, max. Polzahl (Ta = 40 °C) | 19.9 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) | 18.5 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 12 | Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 26 |
| Hinweis zu den Zulassungswerten | Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs-Zertifikat. | | |

Verpackungen

| | | | |
|------------|-----------|-----------|-----------|
| Verpackung | Box | VPE Länge | 352.00 mm |
| VPE Breite | 135.00 mm | VPE Höhe | 38.00 mm |

BLDF 5.08/03/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Bemessungsdaten Querverbindung nach DIN IEC**

Bemessungsstrom Querverbinder, max. 19.9 A
Polzahl (Ta = 40 °C)

Bemessungsstrom Querverbinder, min. 24.2 A
Polzahl (Ta = 40 °C)

Bemessungsstrom Querverbinder, min. 28.1 A
Polzahl (Ta = 20 °C)

Bemessungsstrom Querverbinder, max. 23.3 A
Polzahl (Ta = 20 °C)

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

- 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 10.0

EC002638

ECLASS 15.0

27-46-02-02

ETIM 9.0

EC002638

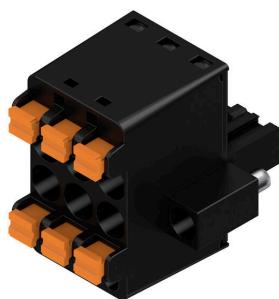
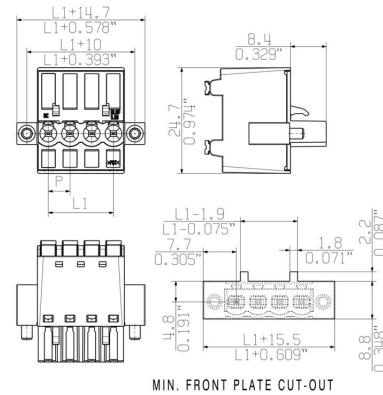
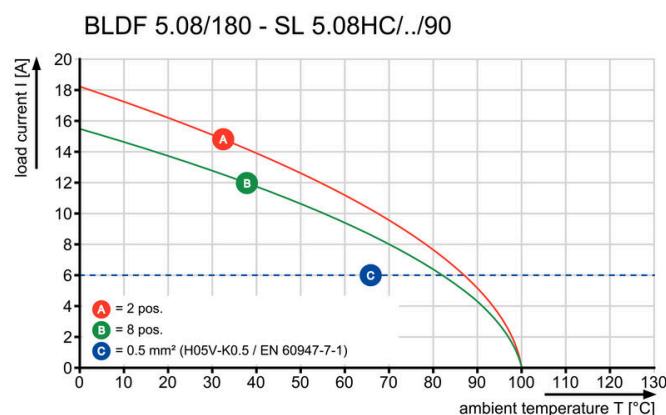
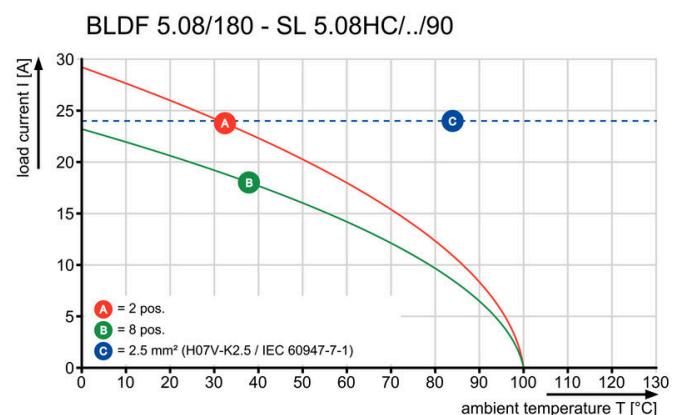
ECLASS 14.0

27-46-02-02

BLDF 5.08/03/180F 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

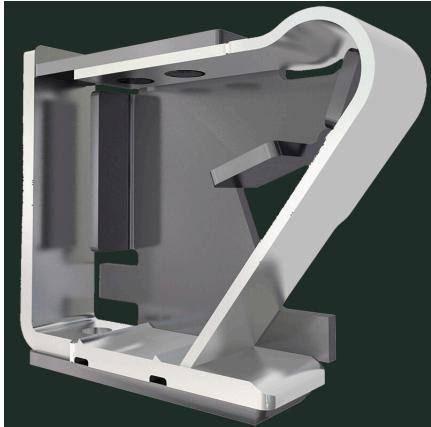
BLDF 5.08/03/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

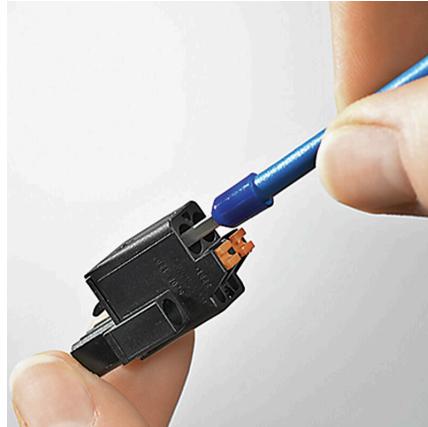
Zeichnungen

Produktvorteil



Solider PUSH IN-KontaktSicher und dauerhaft

Produktvorteil



Kostengünstige VerdrahtungSchnell und intuitiv bedienbar

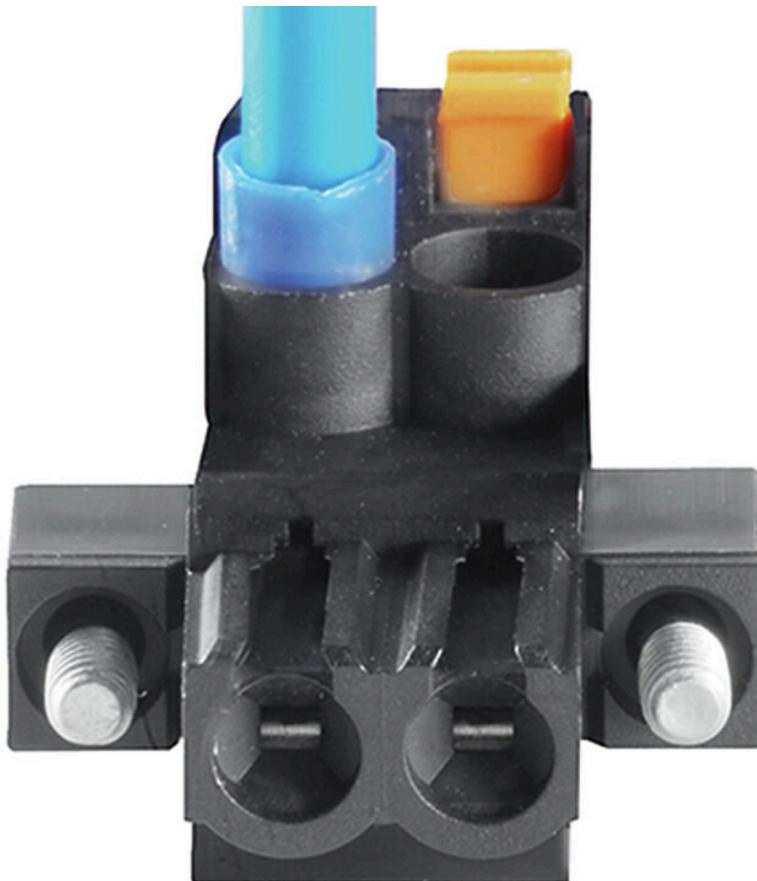
BLDF 5.08/03/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Produktvorteil



Großer Klemmbereich Werkzeugloser Leiteranschluss

BLDF 5.08/03/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Kodierelemente**

Verbietet 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 Verdreheschutzelemente 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 | 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 | |

BLDF 5.08/03/180F SN BK BX

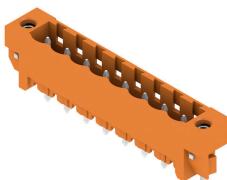
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com
Gegenstücke**SL 5.08HC/180F**

Stiftleisten aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit gerader Abgangsrichtung optimiert für den Wellenlötprozess. Die Variante mit Flansch (F) lässt sich zur Verschraubung mit dem jeweiligen Gegenstück oder der Leiterplatte nutzen. Beim Einsatz der Lötfansch-Variante entfällt eine zusätzliche Verschraubung mit der Leiterplatte. Gleichzeitig werden die Lötstellen vor mechanischem Stress geschützt. Die Stiftleisten können manuell kodiert oder bereits vorkodiert bestellt werden. HC = High Current.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | SL 5.08HC/03/180F 3.2SN... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1148520000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss, |
| GTIN (EAN) | 4032248932429 | 5.08 mm, Polzahl: 3, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, |
| VPE | 72 ST | schwarz, Box |
| Art | SL 5.08HC/03/180F 3.2SN... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1147170000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss, |
| GTIN (EAN) | 4032248930906 | 5.08 mm, Polzahl: 3, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, orange, |
| VPE | 72 ST | Box |

SL 5.08HC/180LF

Stiftleisten aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit gerader Abgangsrichtung optimiert für den Wellenlötprozess. Die Variante mit Flansch (F) lässt sich zur Verschraubung mit dem jeweiligen Gegenstück oder der Leiterplatte nutzen. Beim Einsatz der Lötfansch-Variante entfällt eine zusätzliche Verschraubung mit der Leiterplatte. Gleichzeitig werden die Lötstellen vor mechanischem Stress geschützt. Die Stiftleisten können manuell kodiert oder bereits vorkodiert bestellt werden. HC = High Current.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | SL 5.08HC/03/180LF 3.2S... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1149250000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötfansch, THT-Lötanschluss, |
| GTIN (EAN) | 4032248932207 | 5.08 mm, Polzahl: 3, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, |
| VPE | 72 ST | schwarz, Box |
| Art | SL 5.08HC/03/180LF 3.2S... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1147920000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötfansch, THT-Lötanschluss, |
| GTIN (EAN) | 4032248931705 | 5.08 mm, Polzahl: 3, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, orange, |
| VPE | 72 ST | Box |

BLDF 5.08/03/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke**SL 5.08HC/90F**

Stiftleisten aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit 90° Abgangsrichtung optimiert für den Wellenlötprozess. Die Variante mit Flansch (F) lässt sich zur Verschraubung mit dem jeweiligen Gegenstück oder der Leiterplatte nutzen. Beim Einsatz der Lötfansch-Variante (LF) entfällt eine zusätzliche Verschraubung mit der Leiterplatte. Gleichzeitig werden hierbei die Lötstellen vor mechanischem Stress geschützt. Die Stiftleisten können manuell kodiert oder bereits vorkodiert bestellt werden. HC = High Current.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | SL 5.08HC/03/90F 3.2SN ... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 115010000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss, |
| GTIN (EAN) | 4032248936298 | 5.08 mm, Polzahl: 3, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, schwarz, |
| VPE | 72 ST | Box |
| Art | SL 5.08HC/03/90F 3.2SN ... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1148640000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT-Lötanschluss, |
| GTIN (EAN) | 4032248935987 | 5.08 mm, Polzahl: 3, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, orange, |
| VPE | 72 ST | Box |

SL 5.08HC/90LF

Stiftleisten aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit 90° Abgangsrichtung optimiert für den Wellenlötprozess. Die Variante mit Flansch (F) lässt sich zur Verschraubung mit dem jeweiligen Gegenstück oder der Leiterplatte nutzen. Beim Einsatz der Lötfansch-Variante (LF) entfällt eine zusätzliche Verschraubung mit der Leiterplatte. Gleichzeitig werden hierbei die Lötstellen vor mechanischem Stress geschützt. Die Stiftleisten können manuell kodiert oder bereits vorkodiert bestellt werden. HC = High Current.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | SL 5.08HC/03/90LF 3.2SN... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1150350000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötfansch, THT-Lötanschluss, |
| GTIN (EAN) | 4032248937431 | 5.08 mm, Polzahl: 3, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, schwarz, |
| VPE | 72 ST | Box |
| Art | SL 5.08HC/03/90LF 3.2SN... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1149410000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötfansch, THT-Lötanschluss, |
| GTIN (EAN) | 4032248936700 | 5.08 mm, Polzahl: 3, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinnt, orange, |
| VPE | 72 ST | Box |

BLDF 5.08/03/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke**SL-SMT 5.08/180F 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 5.08HC/03/180F 3... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1820600000 | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Flansch, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248316564 | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 3, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE | 72 ST | verzinnt, schwarz, Box |

SL-SMT 5.08/180LF 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 5.08HC/03/180LF ... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1776372001 | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Lötfansch, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248159154 | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 3, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE | 72 ST | verzinnt, schwarz, Box |
| Art | SL-SMT 5.08HC/03/180LF ... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1838450000 | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Lötfansch, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248348510 | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 3, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE | 72 ST | verzinnt, schwarz, Box |
| Art | SL-SMT 5.08HC/03/180LF ... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2086580000 | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Lötfansch, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4050118420517 | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 3, 180°, Lötstiftlänge (l): 5.5 mm, |
| VPE | 144 ST | verzinnt, schwarz, Box |

BLDF 5.08/03/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke**SL-SMT 5.08/180LF Tape**

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 5.08HC/03/180LF ... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1776374001 | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Lötfansch, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248163496 | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 3, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE | 250 ST | verzinnt, schwarz, Tape |

SL-SMT 5.08/270FH 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 Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | SL-SMT 5.08HC/03/270FH ... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1877210000 | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Lötfansch, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248467778 | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 3, 270°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE | 100 ST | verzinnt, schwarz, Box |

SL-SMT 5.08/270FH Tape

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 Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | SL-SMT 5.08HC/03/270FH ... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1876930000 | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Lötfansch, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248467389 | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 3, 270°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE | 225 ST | verzinnt, schwarz, Tape |

BLDF 5.08/03/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke**SL-SMT 5.08/270FL 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 Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | SL-SMT 5.08HC/03/270FL ... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1878110000 | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Lötfansch, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248468911 | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 3, 270°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE | 100 ST | verzinnt, schwarz, Box |
| Art | SL-SMT 5.08HC/03/270FL ... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1876860000 | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Lötfansch, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248467440 | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 3, 270°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE | 100 ST | verzinnt, schwarz, Box |

SL-SMT 5.08/270FL Tape

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 Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | SL-SMT 5.08HC/03/270FL ... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1877000000 | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Lötfansch, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248467655 | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 3, 270°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE | 350 ST | verzinnt, schwarz, Tape |
| Art | SL-SMT 5.08HC/03/270FL ... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1876720000 | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Lötfansch, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248467235 | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 3, 270°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE | 350 ST | verzinnt, schwarz, Tape |

BLDF 5.08/03/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke**SL-SMT 5.08HC/90F 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 5.08HC/03/90F 3... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1837640000 | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Flansch, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248347452 | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 3, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE | 72 ST | verzinnt, schwarz, Box |

SL-SMT 5.08HC/90LF 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 5.08HC/03/90LF 1... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1775242001 | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Lötfansch, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248157228 | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 3, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE | 72 ST | verzinnt, schwarz, Box |
| Art | SL-SMT 5.08HC/03/90LF 3... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1780420000 | Leiterplattensteckverbinder, Stifteleiste, Lötfansch, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248165742 | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 3, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE | 72 ST | verzinnt, schwarz, Box |

SL-SMT 5.08HC/90LF Tape

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.

BLDF 5.08/03/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke**Allgemeine Bestelldaten**

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | SL-SMT 5.08HC/03/90LF 1... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1775244001 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Lötfansch, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248167791 | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 3, 90°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE | 350 ST | verzinnt, schwarz, Tape |

SLDV-THR 5.08/180F

Hochtemperaturfeste, doppelstöckige, seitlich versetzte, Stiftleiste mit Flansch bzw. Lötfansch. 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 5.08/06/180F 1... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1828900000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248335596 | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 6, 180°, Lötstiftlänge (l): 1.5 mm, |
| VPE | 44 ST | verzinnt, schwarz, Box |
| Art | SLDV-THR 5.08/06/180F 3... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1828780000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch, THT/THR- |
| GTIN (EAN) | 4032248335466 | Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 6, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, |
| VPE | 44 ST | verzinnt, schwarz, Box |

SLDV-THR 5.08/180FLF

Hochtemperaturfeste, doppelstöckige, seitlich versetzte, Stiftleiste mit Flansch bzw. Lötfansch. 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.

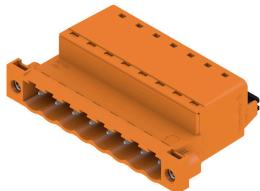
Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | SLDV-THR 5.08/06/180FLF... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1829020000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Flansch / Lötfansch, THT/ |
| GTIN (EAN) | 4032248335718 | THR-Lötanschluss, 5.08 mm, Polzahl: 6, 180°, Lötstiftlänge (l): 3.2 |
| VPE | 44 ST | mm, verzinnt, schwarz, Box |

BLDF 5.08/03/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke**SLF 5.08/180F SN**

Stiftstecker in PUSH IN-Anschlusstechnik mit gerader Abgangsrichtung, in Verbindung mit BLF 5.08HC als Wire-to-Wire Applikation als Wanddurchführung. Die Stiftsteckern bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | SLF 5.08/03/180F SN BK ... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1336180000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4050118140316 | PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm ² , |
| VPE | 72 ST | Box |
| Art | SLF 5.08/03/180F SN OR ... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1335620000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4050118139365 | PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm ² , |
| VPE | 72 ST | Box |

SLF 5.08/180FI SN

Stiftstecker in PUSH IN-Anschlusstechnik mit gerader Abgangsrichtung, in Verbindung mit BLF 5.08HC als Wire-to-Wire Applikation als Wanddurchführung. Die Stiftsteckern bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | SLF 5.08/03/180FI SN BK... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1336050000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4050118139631 | PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm ² , |
| VPE | 72 ST | Box |
| Art | SLF 5.08/03/180FI SN OR... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1336410000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4050118140286 | PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm ² , |
| VPE | 72 ST | Box |

BLDF 5.08/03/180F SN BK BX

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

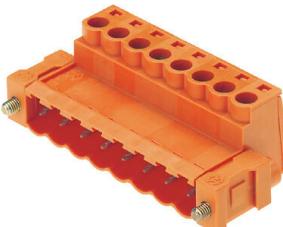
www.weidmueller.com

Gegenstücke**SLS 5.08/180F**

Stiftstecker mit Schraubanschluss in Zugbügeltechnik für Leiteranschluss. Die Stiftsteckern bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | SLS 5.08/03/180F SN OR ... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1846370000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4032248362073 | Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm ² , Box |
| VPE | 72 ST | |

SLS 5.08/180FI

Stiftstecker mit Schraubanschluss in Zugbügeltechnik für Leiteranschluss. Die Stiftsteckern bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | SLS 5.08/03/180FI SN OR... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1846220000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4032248362509 | Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm ² , Box |
| VPE | 72 ST | |