

## B2CF 3.50/26/180 SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

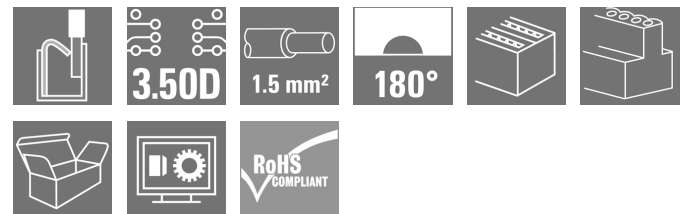
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

### Produktbild



### Zweireihiger Buchsenstecker mit PUSH IN-Federanschluss

- Vorbereitete Leiter einfach einstecken - fertig
- Intuitive Bedienung durch eindeutige
- Unterscheidung von Leitereinführung und Betätigungsstelle
- Integrierte Push-Buttons zum Öffnen der Klemmstelle
- Hohe Packungsdichte durch geringe Bauhöhen
- Optional: werkzeugloses Verriegeln und Trennen mit dem Weidmüller Löseriegel (LR) oder Lösehebel (LH)

### Allgemeine Bestelldaten

|                    |                                                                                                                                            |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung         | Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 3.50 mm, Polzahl: 26, 180°, PUSH IN mit Betätigungselement, Klemmbereich, max. : 1.5 mm², Box |
| Best.-Nr.          | <a href="#">1277580000</a>                                                                                                                 |
| Art                | B2CF 3.50/26/180 SN BK BX                                                                                                                  |
| GTIN (EAN)         | 4050118067880                                                                                                                              |
| VPE                | 36 Stück                                                                                                                                   |
| Produkt-Kennzahlen | IEC: 320 V / 13.4 A / 0.14 - 1.5 mm²<br>UL: 300 V / 9.5 A / AWG 30 - AWG 16                                                                |
| Verpackung         | Box                                                                                                                                        |

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 17:31:57 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

## B2CF 3.50/26/180 SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

|              |          |               |            |
|--------------|----------|---------------|------------|
| Tiefe        | 26,25 mm | Tiefe (inch)  | 1,033 inch |
| Höhe         | 15,2 mm  | Höhe (inch)   | 0,598 inch |
| Breite       | 45,5 mm  | Breite (inch) | 1,791 inch |
| Nettogewicht | 17,114 g |               |            |

### Systemkennwerte

|                                      |                                                 |                                    |                |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------|----------------|
| Produktfamilie                       | OMNIMATE Signal - Serie B2C/S2C 3.50 - 2-reihig | Anschlussart                       | Feldanschluss  |
| Leiteranschlusstechnik               | PUSH IN mit Betätigungselement                  | Raster in mm (P)                   | 3,5 mm         |
| Raster in Zoll (P)                   | 0,138 "                                         | Leiterabgangsrichtung              | 180°           |
| Polzahl                              | 26                                              | L1 in mm                           | 42 mm          |
| L1 in Zoll                           | 1,654 "                                         | Anzahl Reihen                      | 1              |
| Polreihenzahl                        | 2                                               | Bemessungsquerschnitt              | 15 mm²         |
| Berührungsschutz nach DIN VDE 57 106 | fingersicher                                    | Berührungsschutz nach DIN VDE 0470 | IP 20 gesteckt |
| Schutzart                            | IP20, Vollständig montiert                      | Kodierbar                          | Ja             |
| Abisolierlänge                       | 10 mm                                           | Schraubendreherklinge              | 0,4 x 2,5      |
| Schraubendreherklinge Norm           | DIN 5264                                        | Steckzyklen                        | 25             |
| Steckkraft/Pol, max.                 | 3,5 N                                           | Ziehkraft/Pol, max.                | 3,5 N          |

### Werkstoffdaten

|                                 |             |                                 |                           |
|---------------------------------|-------------|---------------------------------|---------------------------|
| Isolierstoff                    | PA 66 GF 30 | Farbe                           | schwarz                   |
| Farbtabelle (ähnlich)           | RAL 9011    | Isolierstoffgruppe              | II                        |
| Kriechstromfestigkeit (CTI)     | ≥ 600       | Isolationswiderstand            | ≥ 10 <sup>8</sup> Ω       |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94  | V-0         | Kontaktmaterial                 | Kupferlegierung           |
| Kontaktoberfläche               | verzinkt    | Schichtaufbau - Steckkontakt    | 2...5 µm Sn feuerverzinkt |
| Lagertemperatur, min.           | -40 °C      | Lagertemperatur, max.           | 70 °C                     |
| Betriebstemperatur, min.        | -50 °C      | Betriebstemperatur, max.        | 120 °C                    |
| Temperaturbereich Montage, min. | -40 °C      | Temperaturbereich Montage, max. | 120 °C                    |

### Anschließbare Leiter

|                                          |          |
|------------------------------------------|----------|
| Klemmbereich, min.                       | 0,14 mm² |
| Klemmbereich, max.                       | 1,5 mm²  |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.     | AWG 30   |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.     | AWG 16   |
| eindrähtig, min. H05(07) V-U             | 0,14 mm² |
| eindrähtig, max. H05(07) V-U             | 1,5 mm²  |
| feindrähtig, min. H05(07) V-K            | 0,14 mm² |
| feindrähtig, max. H05(07) V-K            | 1,5 mm²  |
| mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, min.    | 0,14 mm² |
| mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, max.    | 1 mm²    |
| mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, min. | 0,14 mm² |
| mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, max. | 1,5 mm²  |

## B2CF 3.50/26/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

|                            |                            |                                 |                      |
|----------------------------|----------------------------|---------------------------------|----------------------|
| Klemmbare Leiter           | Leiteranschlussquerschnitt | Typ                             | feindrätig           |
|                            |                            | nominal                         | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Aderendhülse               | Abisolierlänge             | nominal                         | 10 mm                |
|                            | Empfohlene Aderendhülse    | <a href="#">H0,14/12 GR SV</a>  |                      |
| Leiteranschlussquerschnitt | Typ                        | feindrätig                      |                      |
|                            | nominal                    | 0,25 mm <sup>2</sup>            |                      |
| Aderendhülse               | Abisolierlänge             | nominal                         | 10 mm                |
|                            | Empfohlene Aderendhülse    | <a href="#">H0,25/12 HBL SV</a> |                      |
| Leiteranschlussquerschnitt | Typ                        | feindrätig                      |                      |
|                            | nominal                    | 0,34 mm <sup>2</sup>            |                      |
| Aderendhülse               | Abisolierlänge             | nominal                         | 10 mm                |
|                            | Empfohlene Aderendhülse    | <a href="#">H0,34/12 TK SV</a>  |                      |
| Leiteranschlussquerschnitt | Typ                        | feindrätig                      |                      |
|                            | nominal                    | 0,5 mm <sup>2</sup>             |                      |
| Aderendhülse               | Abisolierlänge             | nominal                         | 12 mm                |
|                            | Empfohlene Aderendhülse    | <a href="#">H0,5/16 OR SV</a>   |                      |
|                            | Abisolierlänge             | nominal                         | 10 mm                |
|                            | Empfohlene Aderendhülse    | <a href="#">H0,5/10</a>         |                      |
| Leiteranschlussquerschnitt | nominal                    | 0,75 mm <sup>2</sup>            |                      |
|                            | Abisolierlänge             | nominal                         | 12 mm                |
| Aderendhülse               | Empfohlene Aderendhülse    | <a href="#">H0,75/16 W SV</a>   |                      |
|                            | Abisolierlänge             | nominal                         | 10 mm                |
|                            | Empfohlene Aderendhülse    | <a href="#">H0,75/10</a>        |                      |
| Leiteranschlussquerschnitt | nominal                    | 1                               |                      |
|                            | Abisolierlänge             | nominal                         | 12 mm                |
| Aderendhülse               | Empfohlene Aderendhülse    | <a href="#">H1,0/16 GE SV</a>   |                      |
|                            | Abisolierlänge             | nominal                         | 10 mm                |
|                            | Empfohlene Aderendhülse    | <a href="#">H1,0/10</a>         |                      |
| Leiteranschlussquerschnitt | nominal                    | 1,5 mm <sup>2</sup>             |                      |
|                            | Abisolierlänge             | nominal                         | 10 mm                |
| Aderendhülse               | Empfohlene Aderendhülse    | <a href="#">H1,5/10</a>         |                      |

**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)                             | 13,4 A          |
| Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=20°C)                             | 10 A                   | Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=40°C)                             | 12 A            |
| Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=40°C)                             | 9 A                    | Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2      | 320 V           |
| Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2     | 160 V                  | Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3     | 160 V           |
| Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2  | 2,5 kV                 | Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2 | 2,5 kV          |
| Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3 | 2,5 kV                 | Kurzzeitstromfestigkeit                                             | 3 x 1s mit 80 A |

**B2CF 3.50/26/180 SN BK BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Technische Daten****Nenndaten nach CSA**

Institut (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) 9,5 A

Nennstrom (Use group C / CSA) 9,5 A

Nennstrom (Use group D / CSA) 9,5 A

Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. AWG 30

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. AWG 16

Hinweis zu den Zulassungswerten  
Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs-Zertifikat.**Nenndaten nach UL 1059**

Institut (cURus)



Zertifikat-Nr. (cURus)

E60693

Nennspannung (Use group B / UL 1059) 300 V

Nennspannung (Use group C / UL 1059) 50 V

Nennspannung (Use group D / UL 1059) 300 V

Nennstrom (Use group B / UL 1059) 9,5 A

Nennstrom (Use group C / UL 1059) 9,5 A

Nennstrom (Use group D / UL 1059) 9,5 A

Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. AWG 30

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. AWG 16

Hinweis zu den Zulassungswerten  
Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs-Zertifikat.**Verpackungen**

|            |        |           |        |
|------------|--------|-----------|--------|
| Verpackung | Box    | VPE Länge | 348 mm |
| VPE Breite | 137 mm | VPE Höhe  | 31 mm  |

**Typprüfungen**

|                                                        |           |                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prüfung: Haltbarkeit der Markierungen                  | Norm      | IEC 61984 Abschnitt 6.2 und 7.3.2 / 10.11 Verwendung des Musters von IEC 60068-2-70 / 12.95                                       |
|                                                        | Prüfung   | Ursprungskennzeichnung, Typkennzeichnung, Raster, Materialtyp, Datumsuhr, Zulassungskennzeichnung UL, Zulassungskennzeichnung CSA |
|                                                        | Bewertung | vorhanden                                                                                                                         |
|                                                        | Prüfung   | Lebensdauer                                                                                                                       |
|                                                        | Bewertung | bestanden                                                                                                                         |
| Prüfung: Fehlerhafte Kupplung (Nicht-austauschbarkeit) | Norm      | IEC 61984 Abschnitt 6.3 und 6.9.1 / 10.11, IEC 60512-13-5 / 02.06                                                                 |
|                                                        | Prüfung   | 180° gedreht ohne Kodierelemente                                                                                                  |
|                                                        | Bewertung | bestanden                                                                                                                         |
|                                                        | Prüfung   | 180° gedreht mit Kodierelementen                                                                                                  |
|                                                        | Bewertung | bestanden                                                                                                                         |
|                                                        | Prüfung   | visuelle Begutachtung                                                                                                             |
|                                                        | Bewertung | bestanden                                                                                                                         |

## B2CF 3.50/26/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

|                                                                 |             |                                                                                  |                                  |
|-----------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Prüfung: Klemmbarer Querschnitt                                 | Norm        | IEC 60999-1 Abschnitt 7 und 9.1 / 11.99, IEC 60947-1 Abschnitt 8.2.4.5.1 / 03.11 |                                  |
|                                                                 | Leitertyp   | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                  | eindrähtig 0,14 mm <sup>2</sup>  |
|                                                                 |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                  | mehrdrähtig 0,14 mm <sup>2</sup> |
|                                                                 |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                  | eindrähtig 1,5 mm <sup>2</sup>   |
|                                                                 |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                  | mehrdrähtig 1,5 mm <sup>2</sup>  |
|                                                                 |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                  | AWG 26/1                         |
|                                                                 |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                  | AWG 26/19                        |
|                                                                 |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                  | AWG 16/1                         |
|                                                                 |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                  | AWG 16/19                        |
|                                                                 | 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-U0.75                       |
|                                                                 |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                  | H05V-K0.75                       |
|                                                                 | Bewertung   | bestanden                                                                        |                                  |
|                                                                 | Anforderung | 0,4 kg                                                                           |                                  |
|                                                                 | Leitertyp   | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                  | H07V-U1.5                        |
|                                                                 |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                  | H07V-K1.5                        |
|                                                                 |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                  | AWG 16/1                         |
|                                                                 |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                  | AWG 16/19                        |
|                                                                 | Bewertung   | bestanden                                                                        |                                  |

**B2CF 3.50/26/180 SN BK BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Technische Daten**

|               |             |                                   |            |
|---------------|-------------|-----------------------------------|------------|
| 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-U0.75 |
|               |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt   | H05V-K0.75 |
|               | Bewertung   | bestanden                         |            |
|               | Anforderung | ≥40 N                             |            |
|               | Leitertyp   | Leitertyp und Leiterquerschnitt   | H07V-U1.5  |
|               |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt   | H07V-K1.5  |
|               |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt   | AWG 16/1   |
|               |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt   | AWG 16/19  |
|               | Bewertung   | bestanden                         |            |

**Klassifikationen**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002638    | ETIM 7.0    | EC002638    |
| ETIM 8.0    | EC002638    | ETIM 9.0    | EC002638    |
| ETIM 10.0   | EC002638    | ECLASS 9.0  | 27-44-03-09 |
| ECLASS 9.1  | 27-44-03-09 | ECLASS 10.0 | 27-44-03-09 |
| ECLASS 11.0 | 27-46-02-02 | ECLASS 12.0 | 27-46-02-02 |
| ECLASS 13.0 | 27-46-02-02 | ECLASS 14.0 | 27-46-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-02 |             |             |

Von der Wiege bis zum Werkstor

0.397 kg CO<sub>2</sub>eq.**Umweltanforderungen**

|                                                 |                                               |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus                         | Konform ohne Ausnahme                         |
| REACH SVHC                                      | No SVHC above 0.1 wt%                         |
| Produktspezifischer CO <sub>2</sub> -Fußabdruck | de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@13b397d4 |

## B2CF 3.50/26/180 SN BK BX

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

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

## 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"> <li>• Weitere Varianten auf Anfrage</li> <li>• Vergoldete Kontaktoberflächen auf Anfrage</li> <li>• Bemessungsstrom bezogen auf Bemessungsquerschnitt und min. Polzahl</li> <li>• Crimpform A für AEH der Crimpwerkzeuge PZ 1,5 Best-Nr. 9005990000 oder PZ 6/5 Best-Nr. 9011460000 für größten Leiterquerschnitt empfohlen</li> <li>• Zeichnungsangabe P = Raster</li> <li>• Bemessungsdaten sind bezogen auf das jeweilige Bauteil. Luft- und Kriechstrecken zu anderen Bauteilen sind entsprechend der jeweils relevanten Anwendungsnormen zu gestalten.</li> <li>• Max. Außendurchmesser des Leiters 2,6 mm</li> <li>• OMNIMATE-Steckverbinder sind nach IEC 61984 Steckverbinder ohne Schaltleistung (COC). Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch dürfen sie weder spannungsführend noch unter Last gesteckt oder getrennt werden.</li> <li>• Langzeitlagerung des Produkts bei einer Durchschnittstemperatur von 50 °C und einer maximalen Luftfeuchtigkeit von 70 %, 36 Monate</li> </ul> |

### Zulassungen

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zulassungen            |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Zulassungen MAMID      | <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319226/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319226/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/</a> |
| ROHS                   | Konform                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| UL File Number Search  | UL Webseite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Zertifikat-Nr. (cURus) | E60693                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## B2CF 3.50/26/180 SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Technische Daten

### Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument

[Declaration of the Manufacturer](#)

Engineering-Daten

[CAD data – STEP](#)

Produktänderungsmitteilung

[20210721 Technical change Redesign B2CF 3.50](#)

[20210721 Technische Änderung Redesign zu B2CF 3.50](#)

[20220530 Change of packaging OMNIMATE® Signal B2CF 3.50](#)

[20220530 Verpackungsänderung OMNIMATE® Signal B2CF 3.50](#)

Anwenderdokumentation

[Operating instruction](#)

Kataloge

[Catalogues in PDF-format](#)

Broschüren

[FL DRIVES EN](#)

[MB DEVICE MANUF. EN](#)

[FL DRIVES DE](#)

[FL BUILDING SAFETY EN](#)

[FL APPL LED LIGHTING EN](#)

[FL INDUSTR.CONTROLS EN](#)

[FL MACHINE SAFETY EN](#)

[FL HEATING ELECTR EN](#)

[FL APPL INVERTER EN](#)

[FL\\_BASE\\_STATION\\_EN](#)

[FL ELEVATOR EN](#)

[FL POWER SUPPLY EN](#)

[FL 72H SAMPLE SER EN](#)

[PO OMNIMATE EN](#)

[PO OMNIMATE EN](#)



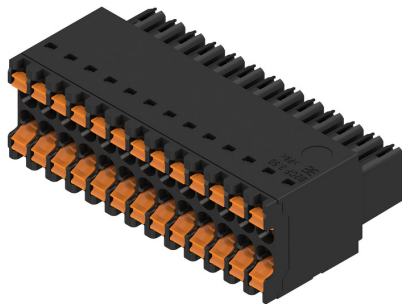
## B2CF 3.50/26/180 SN BK BX

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

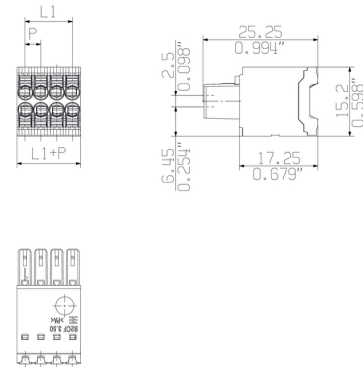
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen

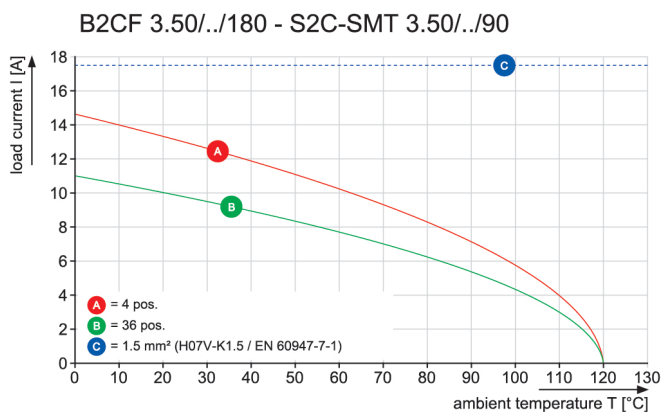
### Produktbild



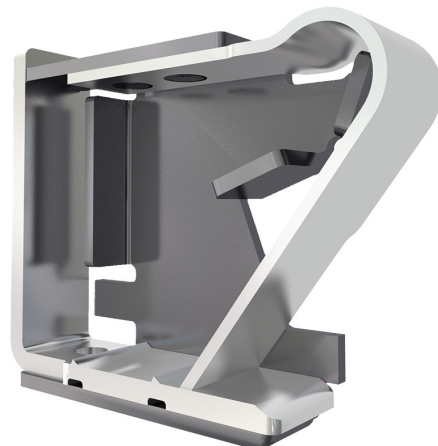
### Maßbild



### Diagramm



### Produktvorteil



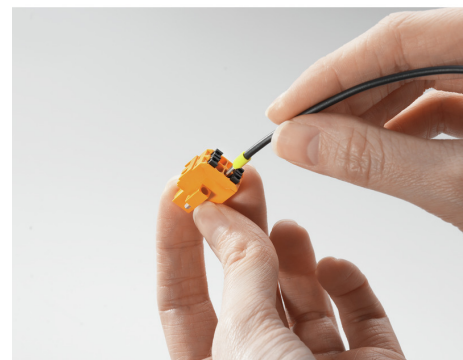
Solider PUSH IN-Kontakt  
Sicher und dauerhaft

### Produktvorteil



Großer Anschlussquerschnitt  
Bis 1,5 mm² problemlos möglich

### Produktvorteil



Schneller PUSH IN-Anschluss  
Werkzeuglos und fingersicher

**B2CF 3.50/26/180 SN BK BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zubehör****Kodierelemente****Verbindet nur, was auch zusammengehört: Der richtige Anschluss an der richtigen Stelle.**

Kodierelemente und Verdrehsicherungen stellen eine eindeutige Zuordnung von Anschlusselementen im Herstellprozess und bei der Bedienung sicher. Die Kodier- und Verdrehschutzelemente werden vor der Bestückung oder während der Kabelkonfektionierung eingeschoben. Die Alternative bei Weidmüller: Einfach online im Variantenkonfigurator individuell konfigurieren und fertig vorkodiert erhalten.

Eine Fehlbestückung auf der Leiterplatte sowie ein Fehlstecken von Anschlusselementen ist nicht mehr möglich.

Der Vorteil: Keine Fehlersuche bei der Fertigung und keine Fehlbedienung durch den Anwender.

**Allgemeine Bestelldaten**

| Art        | B2L/S2L 3.50 KO OR BX      | Ausführung                                                             | Produkt-Kennzahlen | Verpackung |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|
| Best.-Nr.  | <a href="#">1849730000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, orange, Polzahl:  |                    | Box        |
| GTIN (EAN) | 4032248378197              | 1                                                                      |                    |            |
| VPE        | 100 Stück                  |                                                                        |                    |            |
| Art        | B2L/S2L 3.50 KO BK BX      | Ausführung                                                             | Produkt-Kennzahlen | Verpackung |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1849740000</a> | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, schwarz, Polzahl: |                    | Box        |
| GTIN (EAN) | 4032248378203              | 1                                                                      |                    |            |
| VPE        | 100 Stück                  |                                                                        |                    |            |

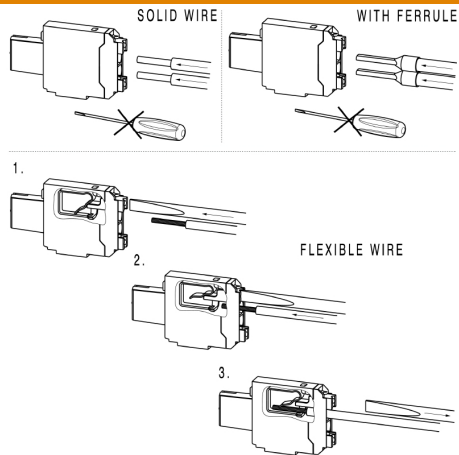
## B2CF 3.50/26/180 SN BK BX

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

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

## Zeichnungen

### Anwendungsbeispiel



ACHTUNG: AB 22-polig ohne Rasthaken  
ATTENTION: housing with 22-36 poles without snap-fits

