

## BVZ 7.62HP/05/180SH210C SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

### Produktbild

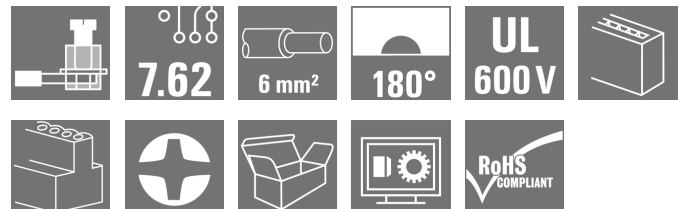


Abbildung ähnlich

High Performance Buchsenleiste mit dem bewährten, 100% wartungsfreien Weidmüller-Stahlzugbügel. Polverlustfrei anreihbar oder mit patentiertem Multifunktionsflansch zur sicheren, schnellen und werkzeuglosen Verriegelung. Höchste Bedienungs- und Betriebssicherheit durch 100% fehlstecksicheres Steckgesicht, einzigartige Kodiervielfalt, Fehlverdrahtungsschutz, 4-Punkt-Kontakt. Beschriftbar.

### Allgemeine Bestelldaten

|                    |                                                                                                                             |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung         | Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 7.62 mm, Polzahl: 5, 180°, Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 10 mm², Box |
| Best.-Nr.          | <a href="#">1933490000</a>                                                                                                  |
| Typ                | BVZ 7.62HP/05/180SH210C SN BK BX                                                                                            |
| GTIN (EAN)         | 4032248585878                                                                                                               |
| VPE                | 25 Stück                                                                                                                    |
| Produkt-Kennzahlen | IEC: 1000 V / 57 A / 0.2 - 10 mm²<br>UL: 600 V / 40.5 A / AWG 24 - AWG 8                                                    |
| Verpackung         | Box                                                                                                                         |

Erstellungs-Datum 3. April 2021 23:46:31 MESZ

## BVZ 7.62HP/05/180SH210C SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

|              |          |               |          |
|--------------|----------|---------------|----------|
| Breite       | 53,34 mm | Breite (inch) | 2,1 inch |
| Nettogewicht | 51,32 g  |               |          |

### Systemkennwerte

|                                      |                                     |                                    |                   |
|--------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|-------------------|
| Produktfamilie                       | OMNIMATE Power - Serie BV/SV 7.62HP | Anschlussart                       | Feldanschluss     |
| Leiteranschlusstechnik               | Zugbügelanschluss                   | Raster in mm (P)                   | 7,62 mm           |
| Raster in Zoll (P)                   | 0,3 inch                            | Leiterabgangsrichtung              | 180°              |
| Polzahl                              | 5                                   | L1 in mm                           | 30,48 mm          |
| L1 in Zoll                           | 1,2 inch                            | Anzahl Reihen                      | 1                 |
| Polreihenanzahl                      | 1                                   | Bemessungsquerschnitt              | 6 mm <sup>2</sup> |
| Berührungsschutz nach DIN VDE 57 106 | fingersicher                        | Berührungsschutz nach DIN VDE 0470 | IP 20             |
| Durchgangswiderstand                 | 4,50 mΩ                             | Kodierbar                          | Ja                |
| Abisolierlänge                       | 12 mm                               | Anzugsdrehmoment, min.             | 0,5 Nm            |
| Anzugsdrehmoment, max.               | 0,6 Nm                              | Klemmschraube                      | M 3               |
| Schraubendreherklinge                | 0,6 x 3,5                           | Steckzyklen                        | 25                |
| Steckkraft/Pol, max.                 | 16,5 N                              | Ziehkraft/Pol, max.                | 11 N              |

### Werkstoffdaten

|                                 |          |                                 |                   |
|---------------------------------|----------|---------------------------------|-------------------|
| Isolierstoff                    | PA GF    | Farbe                           | schwarz           |
| Farbtabelle (ähnlich)           | RAL 9011 | Isolierstoffgruppe              | II                |
| Kriechstromfestigkeit (CTI)     | ≥ 500    | Brennbarkeitsklasse nach UL 94  | V-0               |
| Kontaktbasismaterial            | Cu-Leg   | Kontaktmaterial                 | Cu-Leg            |
| Kontaktoberfläche               | verzinkt | Schichtaufbau - Steckkontakt    | 6...8 µm Sn glanz |
| Lagertemperatur, min.           | -40 °C   | Lagertemperatur, max.           | 70 °C             |
| Betriebstemperatur, min.        | -50 °C   | Betriebstemperatur, max.        | 125 °C            |
| Temperaturbereich Montage, min. | -25 °C   | Temperaturbereich Montage, max. | 100 °C            |

### Anschließbare Leiter

|                                          |                         |
|------------------------------------------|-------------------------|
| Klemmbereich, min.                       | 0,2 mm <sup>2</sup>     |
| Klemmbereich, max.                       | 10 mm <sup>2</sup>      |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.     | AWG 24                  |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.     | AWG 8                   |
| eindrähtig, min. H05(07) V-U             | 0,2 mm <sup>2</sup>     |
| eindrähtig, max. H05(07) V-U             | 6 mm <sup>2</sup>       |
| feindrähtig, min. H05(07) V-K            | 0,2 mm <sup>2</sup>     |
| feindrähtig, max. H05(07) V-K            | 10 mm <sup>2</sup>      |
| mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, min.    | 0,2 mm <sup>2</sup>     |
| mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, max.    | 6 mm <sup>2</sup>       |
| mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, min. | 0,5 mm <sup>2</sup>     |
| mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, max. | 6 mm <sup>2</sup>       |
| Lehrdorn nach EN 60999 a x b; ø          | 2,8 mm x 2,0 mm; 2,4 mm |

## BVZ 7.62HP/05/180SH210C SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

|                            |                            |                             |                             |       |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|
| Klemmbare Leiter           | Leiteranschlussquerschnitt | Typ                         | feindrähtig                 |       |
|                            |                            | nominal                     | 0,5 mm <sup>2</sup>         |       |
|                            | Aderendhülse               | Abisolierlänge              | nominal                     | 14 mm |
|                            |                            | Empfohlene Aderendhülse     | <a href="#">H0.5/18 OR</a>  |       |
|                            | Leiteranschlussquerschnitt | Typ                         | feindrähtig                 |       |
|                            |                            | nominal                     | 1 mm <sup>2</sup>           |       |
|                            | Aderendhülse               | Abisolierlänge              | nominal                     | 15 mm |
|                            |                            | Empfohlene Aderendhülse     | <a href="#">H1.0/18 GE</a>  |       |
|                            | Leiteranschlussquerschnitt | Typ                         | feindrähtig                 |       |
|                            |                            | nominal                     | 1,5 mm <sup>2</sup>         |       |
|                            | Aderendhülse               | Abisolierlänge              | nominal                     | 15 mm |
|                            |                            | Empfohlene Aderendhülse     | <a href="#">H1.5/18D SW</a> |       |
|                            |                            | Abisolierlänge              | nominal                     | 12 mm |
|                            |                            | Empfohlene Aderendhülse     | <a href="#">H1.5/12</a>     |       |
|                            | Leiteranschlussquerschnitt | Typ                         | feindrähtig                 |       |
|                            |                            | nominal                     | 0,75 mm <sup>2</sup>        |       |
|                            | Aderendhülse               | Abisolierlänge              | nominal                     | 14 mm |
|                            |                            | Empfohlene Aderendhülse     | <a href="#">H0.75/18 W</a>  |       |
|                            | Leiteranschlussquerschnitt | Typ                         | feindrähtig                 |       |
|                            |                            | nominal                     | 2,5 mm <sup>2</sup>         |       |
|                            | Aderendhülse               | Abisolierlänge              | nominal                     | 14 mm |
|                            |                            | Empfohlene Aderendhülse     | <a href="#">H2.5/19D BL</a> |       |
|                            |                            | Abisolierlänge              | nominal                     | 12 mm |
|                            |                            | Empfohlene Aderendhülse     | <a href="#">H2.5/12</a>     |       |
| Leiteranschlussquerschnitt | Typ                        | feindrähtig                 |                             |       |
|                            | nominal                    | 4 mm <sup>2</sup>           |                             |       |
| Aderendhülse               | Abisolierlänge             | nominal                     | 12 mm                       |       |
|                            | Empfohlene Aderendhülse    | <a href="#">H4.0/12</a>     |                             |       |
|                            | Abisolierlänge             | nominal                     | 14 mm                       |       |
|                            | Empfohlene Aderendhülse    | <a href="#">H4.0/20D GR</a> |                             |       |
| Leiteranschlussquerschnitt | Typ                        | feindrähtig                 |                             |       |
|                            | nominal                    | 6 mm <sup>2</sup>           |                             |       |
| Aderendhülse               | Abisolierlänge             | nominal                     | 14 mm                       |       |
|                            | Empfohlene Aderendhülse    | <a href="#">H6.0/20 SW</a>  |                             |       |
|                            | Abisolierlänge             | nominal                     | 12 mm                       |       |
|                            | Empfohlene Aderendhülse    | <a href="#">H6.0/12</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. |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## BVZ 7.62HP/05/180SH210C SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Bemessungsdaten nach IEC

|                                                                           |                        |                                                                           |                  |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------|
| geprüft nach Norm                                                         | IEC 60664-1, IEC 61984 | Bemessungsstrom, min. Polzahl<br>(Tu=20°C)                                | 57 A             |
| Bemessungsstrom, min. Polzahl<br>(Tu=40°C)                                | 41 A                   | Bemessungsspannung bei<br>Überspannungsk./Verschmutzungsgrad<br>II/2      | 1.000 V          |
| Bemessungsspannung bei<br>Überspannungsk./Verschmutzungsgrad<br>III/2     | 1.000 V                | Bemessungsspannung bei<br>Überspannungsk./Verschmutzungsgrad<br>III/3     | 800 V            |
| Bemessungsstoßspannung bei<br>Überspannungsk./Verschmutzungsgrad<br>II/2  | 6 kV                   | Bemessungsstoßspannung bei<br>Überspannungsk./Verschmutzungsgrad<br>III/2 | 8 kV             |
| Bemessungsstoßspannung bei<br>Überspannungsk./Verschmutzungsgrad<br>III/3 | 8 kV                   | Kurzzeitstromfestigkeit                                                   | 3 x 1s mit 420 A |

### Nennenden nach CSA

|                                      |                                                                                    |                                      |                |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------|
| Institut (CSA)                       |  | Zertifikat-Nr. (CSA)                 | 200039-1534443 |
| Nennspannung (Use group B / CSA)     | 600 V                                                                              | Nennspannung (Use group C / CSA)     | 600 V          |
| Nennspannung (Use group D / CSA)     | 600 V                                                                              | Nennstrom (Use group B / CSA)        | 40,5 A         |
| Nennstrom (Use group C / CSA)        | 40,5 A                                                                             | Nennstrom (Use group D / CSA)        | 5 A            |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 24                                                                             | Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 8          |
| Hinweis zu den Zulassungswerten      | Angaben sind<br>Maximalwerte, Details<br>siehe Zulassungs-<br>Zertifikat.          |                                      |                |

### Nennenden nach UL 1059

|                                         |                                                                                     |                                         |        |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------|
| Institut (cURus)                        |  | Zertifikat-Nr. (cURus)                  | E60693 |
| Nennspannung (Use group B / UL<br>1059) | 600 V                                                                               | Nennspannung (Use group C / UL<br>1059) | 600 V  |
| Nennspannung (Use group D / UL<br>1059) | 600 V                                                                               | Nennstrom (Use group B / UL 1059)       | 40,5 A |
| Nennstrom (Use group C / UL 1059)       | 40,5 A                                                                              | Nennstrom (Use group D / UL 1059)       | 5 A    |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.    | AWG 24                                                                              | Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.    | AWG 8  |
| Hinweis zu den Zulassungswerten         | Angaben sind<br>Maximalwerte, Details<br>siehe Zulassungs-<br>Zertifikat.           |                                         |        |

### Verpackungen

|            |        |           |        |
|------------|--------|-----------|--------|
| Verpackung | Box    | VPE Länge | 75 mm  |
| VPE Breite | 160 mm | VPE Höhe  | 260 mm |

## Technische Daten

### Typprüfungen

|                                                                    |             |                                                                                              |                                 |
|--------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Prüfung: Haltbarkeit der Markierungen                              | Norm        | DIN EN 61984 Abschnitt 7.3.2 / 09.02<br>Verwendung des Musters von DIN EN 60068-2-70 / 07.96 |                                 |
|                                                                    | Prüfung     | Ursprungskennzeichnung, Typkennzeichnung, Raster, Materialtyp                                |                                 |
|                                                                    | Bewertung   | vorhanden                                                                                    |                                 |
|                                                                    | Prüfung     | Lebensdauer                                                                                  |                                 |
|                                                                    | Bewertung   | bestanden                                                                                    |                                 |
| Prüfung: Fehlerhafte Kupplung<br>(Nichtaustauschbarkeit)           | Norm        | DIN EN 61984 Abschnitt 6.3 und 6.9.1 / 09.02,<br>DIN IEC 512 Teil 7 Abschnitt 5 / 05.94      |                                 |
|                                                                    | Prüfung     | 180° gedreht mit Kodierelementen                                                             |                                 |
|                                                                    | Bewertung   | bestanden                                                                                    |                                 |
|                                                                    | Prüfung     | 180° gedreht ohne Kodierelemente                                                             |                                 |
|                                                                    | Bewertung   | bestanden                                                                                    |                                 |
| Prüfung: Klemmbarer Querschnitt                                    | Norm        | DIN EN 60999-1 Abschnitt 7 und 9.1 / 12.00,<br>DIN EN 60947-1 Abschnitt 8.2.4.5.1 / 12.02    |                                 |
|                                                                    | Leitertyp   | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                              | eindrähtig 0,5 mm <sup>2</sup>  |
|                                                                    |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                              | mehrdrähtig 0,5 mm <sup>2</sup> |
|                                                                    |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                              | eindrähtig 6 mm <sup>2</sup>    |
|                                                                    |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                              | mehrdrähtig 6 mm <sup>2</sup>   |
|                                                                    |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                              | AWG 24/1                        |
|                                                                    |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                              | AWG 24/19                       |
|                                                                    |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                              | AWG 10/1                        |
|                                                                    |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                              | AWG 10/19                       |
|                                                                    |             |                                                                                              |                                 |
|                                                                    | Bewertung   | bestanden                                                                                    |                                 |
| Prüfung auf Beschädigung und<br>unbeabsichtigtes Lösen von Leitern | Norm        | DIN EN 60999-1 Abschnitt 9.4 / 12.00                                                         |                                 |
|                                                                    | Anforderung | 0,2 kg                                                                                       |                                 |
|                                                                    | Leitertyp   | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                              | AWG 24/1                        |
|                                                                    |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                              | AWG 24/19                       |
|                                                                    | Bewertung   | bestanden                                                                                    |                                 |
|                                                                    | Anforderung | 0,3 kg                                                                                       |                                 |
|                                                                    | Leitertyp   | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                              | eindrähtig 0,5 mm <sup>2</sup>  |
|                                                                    |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                              | mehrdrähtig 0,5 mm <sup>2</sup> |
|                                                                    | Bewertung   | bestanden                                                                                    |                                 |
|                                                                    | Anforderung | 1,4 kg                                                                                       |                                 |
|                                                                    | Leitertyp   | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                              | eindrähtig 6 mm <sup>2</sup>    |
|                                                                    |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                              | mehrdrähtig 6 mm <sup>2</sup>   |
|                                                                    |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                              | AWG 10/1                        |
|                                                                    |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt                                                              | AWG 10/19                       |
|                                                                    | Bewertung   | bestanden                                                                                    |                                 |

## BVZ 7.62HP/05/180SH210C SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

|               |             |                                      |                                 |
|---------------|-------------|--------------------------------------|---------------------------------|
| Pull-Out Test | Norm        | DIN EN 60999-1 Abschnitt 9.5 / 12.00 |                                 |
|               | Anforderung | ≥10 N                                |                                 |
|               | Leitertyp   | Leitertyp und Leiterquerschnitt      | AWG 24/1                        |
|               |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt      | AWG 24/19                       |
|               | Bewertung   | bestanden                            |                                 |
|               | Anforderung | ≥20 N                                |                                 |
|               | Leitertyp   | Leitertyp und Leiterquerschnitt      | eindrähtig 0,5 mm <sup>2</sup>  |
|               |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt      | mehrdrähtig 0,5 mm <sup>2</sup> |
|               | Bewertung   | bestanden                            |                                 |
|               | Anforderung | ≥80 N                                |                                 |
|               | Leitertyp   | Leitertyp und Leiterquerschnitt      | eindrähtig 6 mm <sup>2</sup>    |
|               |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt      | mehrdrähtig 6 mm <sup>2</sup>   |
|               |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt      | AWG 10/1                        |
|               |             | Leitertyp und Leiterquerschnitt      | AWG 10/19                       |
|               | Bewertung   | bestanden                            |                                 |

## Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002638    | ETIM 7.0    | 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 |

## 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 Farben auf Anfrage</li> <li>• Bemessungsstrom bezogen auf Bemessungsquerschnitt und min. Polzahl</li> <li>• AEH mit Kunststoffkragen nach DIN 46228/4</li> <li>• AEH ohne Kunststoffkragen nach DIN 46228/1</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>• Langzeitlagerung des Produkts mit einer durchschnittlichen Temperatur von 50 °C und einer durchschnittlichen Luftfeuchtigkeit von 70%, 36 Monate</li> </ul> |

**BVZ 7.62HP/05/180SH210C SN BK BX**

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

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

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



|                       |         |
|-----------------------|---------|
| ROHS                  | Konform |
| UL File Number Search | E60693  |

### Downloads

|                                                  |                                                 |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Zulassung / Zertifikat /<br>Konformitätsdokument | <a href="#">Declaration of the Manufacturer</a> |
| Engineering-Daten                                | <a href="#">STEP</a>                            |
| Engineering-Daten                                | <a href="#">EPLAN, WSCAD</a>                    |
| Anwenderdokumentation                            | <a href="#">QR-Code product handling video</a>  |

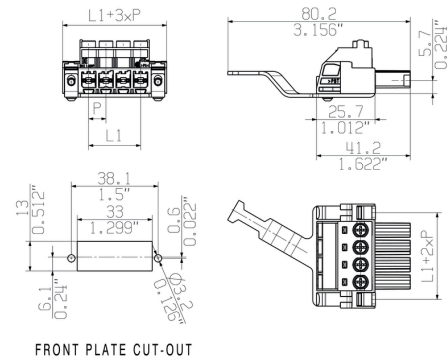
## BVZ 7.62HP/05/180SH210C SN BK BX

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

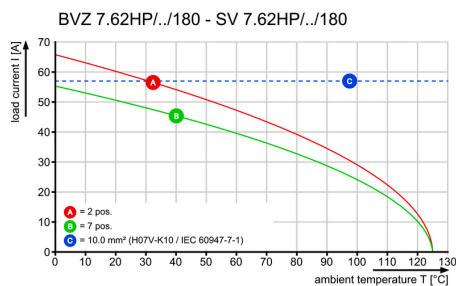
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen

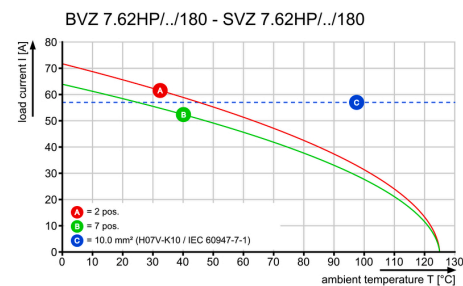
### Maßbild



### Diagramm



### Diagramm

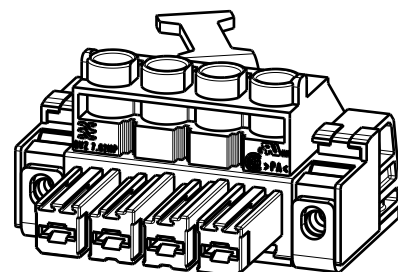
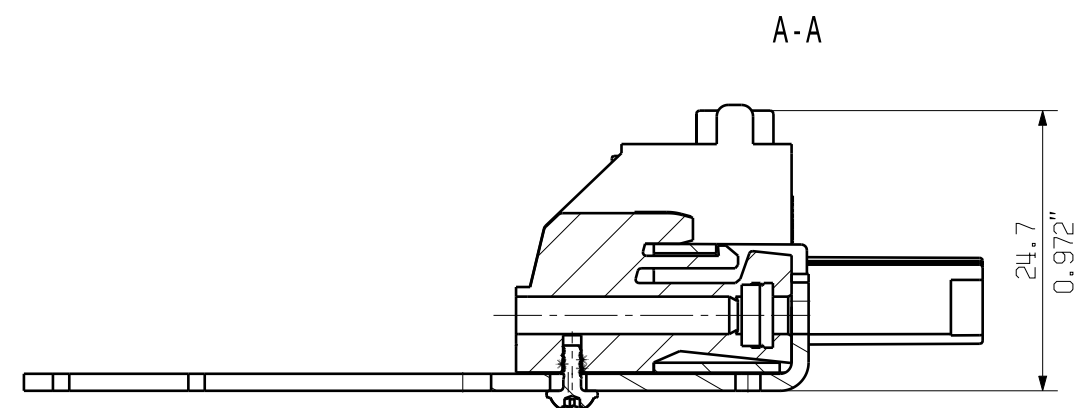


### Produktvorteil

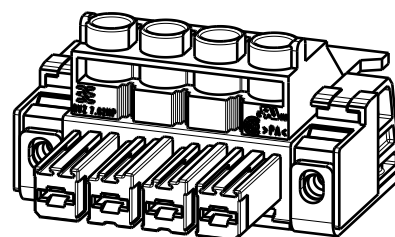


**Sichere Schirmung**  
Zuverlässig und zeitsparend

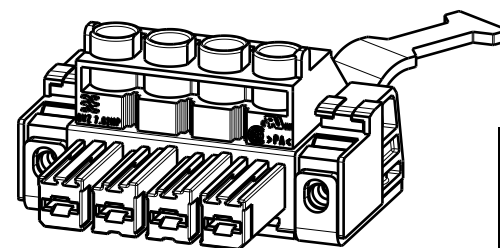




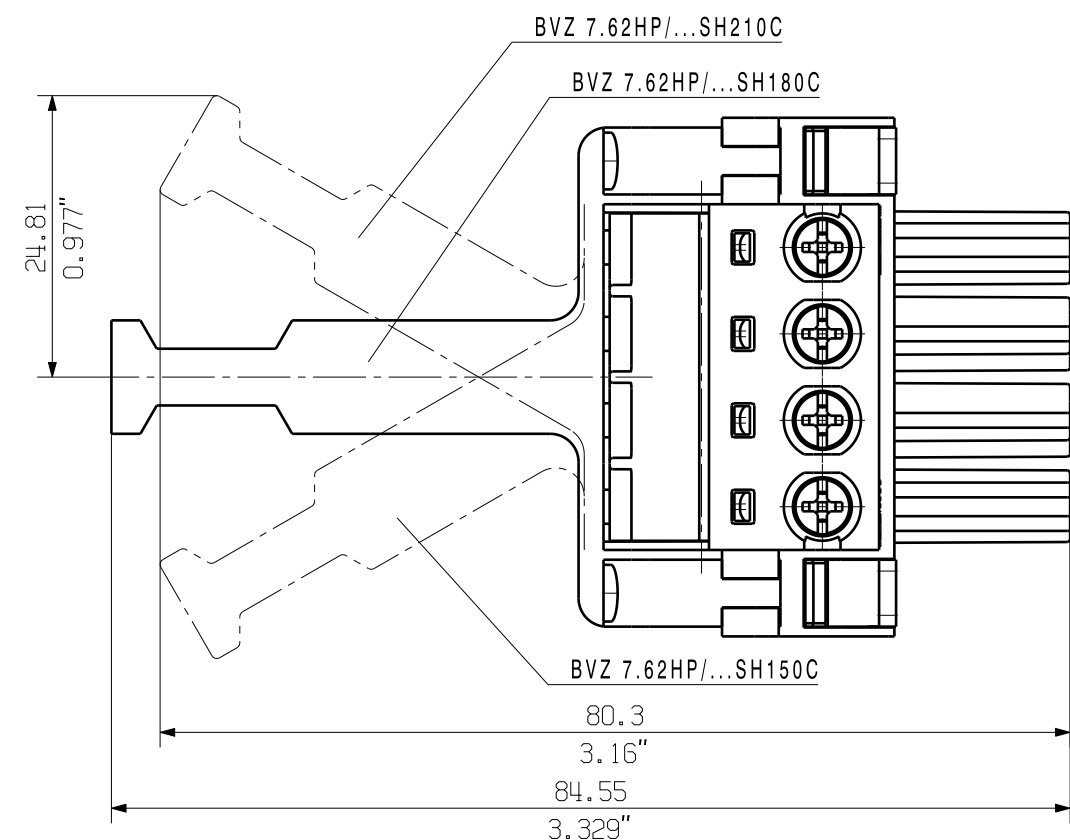
BVZ 7.62/HP...SH150C



BVZ 7.62/HP...SH180C



BVZ 7.62/HP...SH210C



|   |         |           |         |           |         |           |         |           |
|---|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|
| 6 | 38,10   | 1,50      | 45,72   | 1,80      | 53,34   | 2,10      | 60,96   | 2,40      |
| 5 | 30,48   | 1,20      | 38,10   | 1,50      | 45,72   | 1,80      | 53,34   | 2,10      |
| 4 | 22,86   | 0,90      | 30,48   | 1,20      | 38,10   | 1,50      | 45,72   | 1,80      |
| 3 | 15,24   | 0,60      | 22,86   | 0,90      | 30,48   | 1,20      | 38,10   | 1,50      |
| n | L1 (mm) | L1 (Inch) | L2 (mm) | L2 (Inch) | L3 (mm) | L3 (Inch) | L4 (mm) | L4 (Inch) |

|                                                                                       |                |            |                            |                                                              |                                                                                       |             |           |                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | DIN ISO 2768-m |            | 90776/5<br>10.11.16 KRUG_M | 01                                                           |  | Cat.no.: .  |           | <b>3 42821</b>  |
|                                                                                       | Modification   |            |                            |                                                              |                                                                                       | Drawing no. | Issue no. |                                                                                                      |
|  |                | Date       | Name                       | <b>BVZ 7.62HP/...SH...C</b><br>BUCHSENSTECKER<br>FEMALE PLUG |                                                                                       |             |           |                                                                                                      |
|                                                                                       | Drawn          | 16.01.2007 | NEUMANN_G                  |                                                              |                                                                                       |             |           |                                                                                                      |
|                                                                                       | Responsible    |            | KRUG_M                     |                                                              |                                                                                       |             |           |                                                                                                      |
| Scale: 1:1                                                                            | Checked        | 10.11.2016 | HERTEL_S                   | Product file: SV/BVZ 7.62                                    |                                                                                       |             |           |                                                                                                      |
| Supersedes: .                                                                         | Approved       |            | LANG_T                     |                                                              |                                                                                       |             |           |                                                                                                      |
|                                                                                       |                |            |                            | Sheet 01 of 02 sheets                                        |                                                                                       |             |           |                                                                                                      |
|                                                                                       |                |            |                            | 7340                                                         |                                                                                       |             |           |                                                                                                      |