ZS7300-0028 www.beckhoff.com/ZS7300-0028

## ZS7300-0028 | Stecker, feldkonfektionierbar, für externen Bremswiderstand AX2090-BWxx, IP65/67, 5 Kontakte enthalten: Typ ZS7000-C017



B23, Stecker, gerade, Stift, 4+PE Pin, Power



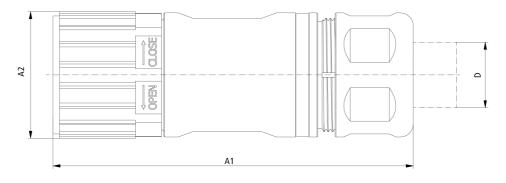
| Elektrische Daten              |  |
|--------------------------------|--|
| Bemessungsspannung (Power)     | 630 V AC / 850 V DC, 600V AC / DC (UL) |
| Strombelastbarkeit (Power)     | 20 A bei 40 °C                         |
| Bemessungsstoßspannung (Power) | 6,0 kV                                 |
| Durchgangswiderstand           | < 5 mΩ                                 |
| Isolationswiderstand           | ≥ 100 MΩ (gemäß IEC 60512)             |
| Mechanische Daten              |  |
| Zubehör-Typ                    | Stecker                                |
| Baugröße                       | B23                                    |
| Steckerart                     | Stecker                                |
| Bauform                        | gerade                                 |
| Kontaktart                     | Stift                                  |
| Polzahl (Steckgesicht)         | 4+PE Pin                               |
| Kodierung                      | Power                                  |
| Anschlussart Adern             | Crimpanschluss                         |
| Anzahl Steckzyklen             | ≥ 100                                  |



ZS7300-0028 www.beckhoff.com/ZS7300-0028

| Art der Verriegelung                             | bajonett   |
|--|--|
| Material Griffkörper                             | CuZn, Ni   |
| Material Überwurfmutter                          | CuZn, Ni   |
| Dichtung   | NBR  |
| Material Kontaktträger                           | PA, UL 94  |
| Farbe Kontaktträger (Power)                      | rot  |
| Material Kontaktoberfläche                       | Ni, Au gal.  |
| Material Kontakt                                 | Kupferlegierung                                    |
| Max. Anschlussquerschnittsfläche Ader<br>(Power) | AWG14/2,5 mm <sup>2</sup>                          |
| Max. Anschlussdurchmesser, Kabel                 | 8,5 mm   |
| Betriebsumgebung                                 |  |
| Besondere Eigenschaften                          | 5 Power-Kontakte enthalten: Typ ZS7000-C017        |
| Umgebungstemperatur (Betrieb)                    | -20+55 °C, -4+131 °F                               |
| Schutzart  | IP65/67 in verschraubtem Zustand (gemäß IEC 60529) |
| Verschmutzungsgrad                               | 3/2 (gemäß IEC 60664-1)                            |
| Zulassungen                                      | UL 2237: File E484763                              |

## Abmessungen



| A1 | ca. 80,0 mm |
|----|-------------|
| A2 | 29,0 mm     |

## Hinweise

- Lieferumfang mit Crimpkontakten
- Abbildungen ähnlich

| Bestellangaben |   |
|----------------|---|
| ZS7300-0028    | B23, Stecker, Metall, geschirmt, crimp, gerade, Stift, Polzahl 5, Power-kodiert, IP65/67, Ø 9 mm inkl. 5 Kontakte |



| Zubehör     |  |
|-------------|--|
| ZB8810-0000 | Crimpzange für Ethernet-Element, M8-, B12-, B17-, B23-Kontakte                     |
| ZB8810-0002 | Crimpeinsatz und Locator für Ethernet-Element, M8- und B23-Kontakte                |
| ZS7000-C017 | Crimpkontakt B23, Stift, 2,5 mm <sup>2</sup> , Ø 2,25 mm, VPE = 50 Stück           |
| ZS7300-B003 | Schutzkappe B23, Stecker, Kunststoff, IP67, VPE = 10 Stück, inkl. Verliersicherung |
| ZS7300-B004 | Schutzkappe B23, Stecker, Metall, IP67, VPE = 5 Stück, inkl. Verliersicherung      |
| ZS7300-B005 | Farbkodierung Steckverbinder/Vierkantflansch B23, rot, VPE = 10 Stück              |
| ZS7300-B006 | Farbkodierung Steckverbinder/Vierkantflansch B23, gelb, VPE = 10 Stück             |
| ZS7300-B007 | Farbkodierung Steckverbinder/Vierkantflansch B23, blau, VPE = 10 Stück             |
| ZS7300-B008 | Farbkodierung Steckverbinder/Vierkantflansch B23, grün, VPE = 10 Stück             |
| ZS7300-B015 | Farbkodierung Steckverbinder/Vierkantflansch B23, orange, VPE = 10 Stück           |
| ZS7300-B016 | Farbkodierung Steckverbinder/Vierkantflansch B23, grau, VPE = 10 Stück             |



Mit einer durchgestrichenen Abfalltonne gekennzeichnete Produkte dürfen nicht in den Hausmüll. Das Gerät gilt bei der Entsorgung als Elektro- und Elektronik-Altgerät. Die nationalen Vorgaben zur Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten sind zu beachten.

Beckhoff®, ATRO®, EtherCAT G®, EtherCAT G10®, EtherCAT P®, MX-System®, Safety over EtherCAT®, TC/BSD®, TwinCAT®, TwinCAT/BSD®, TwinSAFE®, XFC®, XPlanar® und XTS® sind eingetragene und lizenzierte Marken der Beckhoff Automation GmbH. Die Verwendung anderer in dieser Dokumentation enthaltener Marken oder Kennzeichen durch Dritte kann zu einer Verletzung von Rechten der Inhaber der entsprechenden Kennzeichen führen.

## © Beckhoff Automation GmbH & Co. KG 10/2025

Die Informationen in dieser Druckschrift enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsabschluss ausdrücklich vereinbart werden.