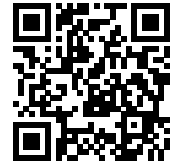
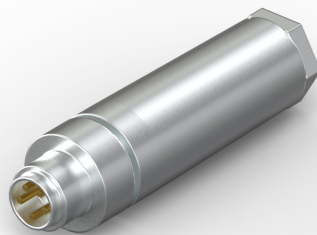


# ZS2000-1314 | M8-Stecker, feldkonfektionierbar, Motor/Sensor, IP 67

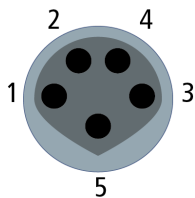
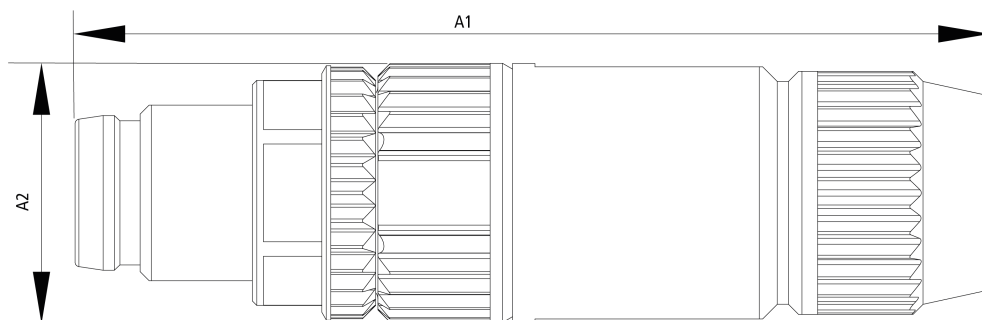


M8, Stecker, gerade, Stift, 5-polig, B-kodiert



Elektrische Daten	
Bemessungsspannung	30 V
Strombelastbarkeit	3 A (AWG24...AWG22, 0,25 mm <sup>2</sup> ...0,34 mm <sup>2</sup> )
Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Durchgangswiderstand	< 10 mΩ
Mechanische Daten	
Baugröße	M8
Steckerart	Stecker
Bauform	gerade
Kontaktart	Stift
Polzahl (Steckgesicht)	5-polig
Kodierung	B-kodiert
Anschlussart Adern	Lötanschluss
Anzugsdrehmoment, Mutter	0,4 Nm
Anzahl Steckzyklen	≥ 500
Art der Verriegelung	schraub
Farbe Griffkörper	metall

Material Griffkörper	Messing vernickelt
O-Ring	Viton
Farbe Kontaktträger	schwarz
Material Kontakt	CuZn, Ni b/Au
Max. Anschlussquerschnittsfläche Ader	AWG28 ... AWG22 (0,08 mm <sup>2</sup> ... 0,34 mm <sup>2</sup> )
Max. Anschlussdurchmesser, Kabel	3,0...3,5 mm
<b>Betriebsumgebung</b>	
RoHS-konform	ja
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25...+80 °C, -13...+176 °F
Schutzart	IP67 in verschraubtem Zustand (gemäß IEC 60529)

**Abmessungen**

A1	44,0 mm
A2	Ø12,0 mm

**Hinweise**

- Abbildungen ähnlich

<b>Bestellangaben</b>	
ZS2000-1314	Stecker feldkonfektionierbar, Motor, IP67, M8, gerade, Stift, 5-polig, B-kodiert

<b>Zubehör</b>	
ZB8800	Drehmoment-Schraubwerkzeug für M8-Leitungen für Stecker mit Rändel, inkl. Ratsche

ZB8800-0002

Aufsatz M8 (feldkonfektionierbar) für Drehmoment-Schraubwerkzeug ZB8800

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

© Beckhoff Automation GmbH & Co. KG 01/2022

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.