



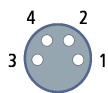
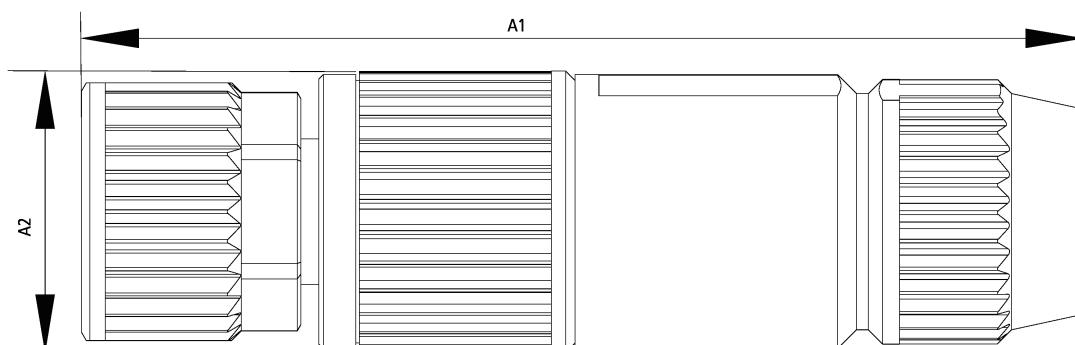
ZS2000-1323 | M8-Kupplung feldkonfektionierbar, Sensor und Power, IP 65/67

M8, Kupplung, gerade, Buchse, 4-polig, A-kodiert

Elektrische Daten	
Bemessungsspannung	32 V
Strombelastbarkeit	4 A bei 40 °C (gemäß IEC 61076-2-104)
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Schirmung	nein
Durchgangswiderstand	< 10 mΩ
Isolierstoffgruppe	I
Mechanische Daten	
Zubehör-Typ	Feldkonfektionierbare Steckverbinder
Baugröße	M8
Steckerart	Kupplung
Bauform	gerade
Kontaktart	Buchse
Polzahl (Steckgesicht)	4-polig
Kodierung	A-kodiert
Anschlussart Adern	IDC
Anzugsdrehmoment, Mutter	0,4 Nm
Anzahl Steckzyklen	≥ 100 (gemäß IEC 60512-9a)
Art der Verriegelung	schraub
Gewicht pro Stück	0,015 kg (0,0322 lb)
Farbe Griffkörper	metall
Material Griffkörper	Zink-Druckguss / PA
Material Überwurfmutter	CuZn, Ni
Farbe Kontaktträger	schwarz
Material Kontaktträger	PA, UL 94
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Kontakt	CuZn
Max. Anschlussquerschnittsfläche Ader	AWG26 ... AWG22 (0,14 mm ² ... 0,34 mm ²)
Max. Anschlussdurchmesser, Kabel	2,5 - 5,1 mm
Betriebsumgebung	

RoHS-konform	ja
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40...+85 °C, -40...+185 °F
Schutzart	IP 65/67 in verschraubtem Zustand (gemäß IEC 60529)
Verschmutzungsgrad	3/2 (gemäß IEC 60664-1)
Zulassungen	UL

Abmessungen



A1	42,00 mm
A2	11,50 mm

Hinweise

- Abbildungen ähnlich

Bestellangaben	
ZS2000-1323	Kupplung feldkonfektionierbar, Sensor und Power, IP 65/67, M8, gerade, Buchse, 4-polig, A-kodiert, 0,14...0,34 mm ² , Ø 3,5...5 mm

Zubehör	
ZB8801-0000	Drehmoment-Schraubwerkzeug für Stecker mit Sechskant, einstellbar
ZB8801-0002	Wechselklinge für M12/SW13 für ZB8801-0000

Beckhoff®, TwinCAT®, 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 enthaltener Marken oder Kennzeichen durch Dritte kann zu einer Verletzung von Rechten der Inhaber der entsprechenden Kennzeichen führen.

© Beckhoff Automation GmbH & Co. KG 02/2021

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.