

ZS2020-6720 | M12-Kupplung feldkonfektionierbar, Power, IP67

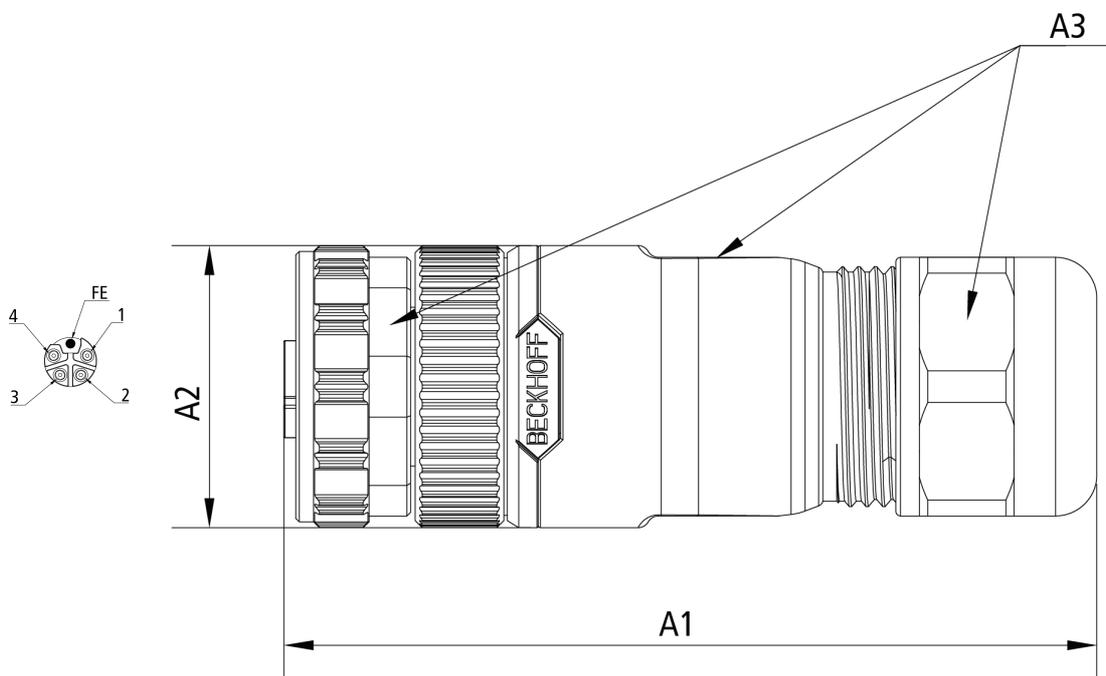


M12, Kupplung, gerade, Buchse, 5-polig, L-kodiert



Elektrische Daten	
Bemessungsspannung	63 V (gemäß IEC 61076-2-111)
Strombelastbarkeit	16 A bei 40 °C mit 2.5 mm ² Adern (gemäß IEC 61076-2-111)
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ (gemäß IEC 60512)
Mechanische Daten	
Baugröße	M12
Steckerart	Kupplung
Bauform	gerade
Kontaktart	Buchse
Polzahl (Steckgesicht)	5-polig
Kodierung	L-kodiert
Anschlussart Adern	Schraubanschluss
Anzugsdrehmoment, Mutter	0,6 Nm
Anzugsdrehmoment, Kontakt-Schraubanschluss	0,2 Nm
Anzahl Steckzyklen	≥ 100 (gemäß IEC 60512-9a)
Art der Verriegelung	schraub

Gewicht pro Stück	0,12 kg (0,2646 lb)
Farbe Griffkörper	metall
Material Griffkörper	CuZn, Ni
Material Überwurfmutter	CuZn, Ni
Dichtung	Elastomere
O-Ring	Elastomere
Farbe Kontaktträger	schwarz
Material Kontaktträger	PA, UL 94 V-0
Material Kontakt	CuZn, Ni b/Au 0,2 gal.
Max. Anschlussquerschnittsfläche Ader	AWG14 (2,5 mm ²)
Max. Anschlussdurchmesser, Kabel	7,0...11,0 mm
Betriebsumgebung	
RoHS-konform	ja
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40...+105 °C, -40...+221 °F
Schutzart	IP67 in verschraubtem Zustand (gemäß IEC 60529)
Verschmutzungsgrad	3/2 (gemäß IEC 60664-1)

Abmessungen

A1	~68 mm
A2	Ø 24 mm
A3	SW22

Hinweise

- Abbildungen ähnlich

Bestellangaben

ZS2020-6720

Kupplung feldkonfektionierbar, Power, IP67, M12, gerade, Buchse, 5-polig, L-kodiert, 2,5 mm², Ø 7...11 mm



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®, 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 01/2024

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.