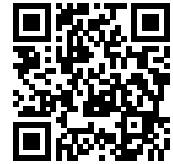


# ZS2020-2820 | Kupplung feldkonfektionierbar, Power, IP67



7/8"-16 UN, Kupplung, gerade, Buchse, 5-polig, A-kodiert



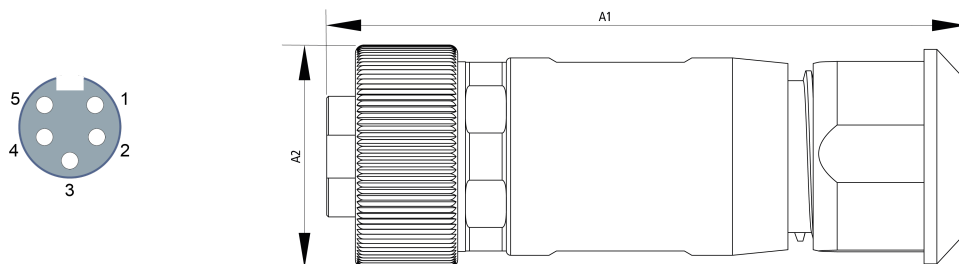
Elektrische Daten	
Bemessungsspannung	250 V (gemäß IEC 60664-1)
Strombelastbarkeit	16 A bei 40 °C (gemäß to IEC 60512-3), 9 A (CSA22.2)
Bemessungsstoßspannung	2,7 kV
Schirmung	nein
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ (gemäß IEC 60512)
Mechanische Daten	
Baugröße	7/8"-16 UN
Steckerart	Kupplung
Bauform	gerade
Kontaktart	Buchse
Polzahl (Steckgesicht)	5-polig
Kodierung	A-kodiert
Anschlussart Adern	Schraubanschluss
Anzahl Steckzyklen	≥ 100 (gemäß IEC 60512-9a)
Art der Verriegelung	schraub
Farbe Griffkörper	schwarz

Material Griffkörper	PA6 GF, UL 94
Material Überwurfmutter	CuZn, Ni
Dichtung	Elastomere
Farbe Kontaktträger	schwarz
Material Kontaktträger	PA 6 GF, UL 94 V-0
Material Kontaktoberfläche	Ni, Au gal.
Material Kontakt	CuZn
Max. Anschlussquerschnittsfläche Ader	AWG16 (1,5 mm <sup>2</sup> )
Max. Anschlussdurchmesser, Kabel	6,0 - 12,0 mm

### Betriebsumgebung

RoHS-konform	ja
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40...+85 °C, -40...+185 °F
Schutzart	IP65/67 in verschraubtem Zustand (gemäß IEC 60529)
Verschmutzungsgrad	3/2 (gemäß IEC 60664-1)
UL	Ja, UL E-file Nummer: E331608

### Abmessungen



A1	75,00 mm
A2	26,00 mm

## Hinweise

- Abbildungen ähnlich

### Bestellangaben

ZS2020-2820	Kupplung feldkonfektionierbar, Power, IP67, 7/8", gerade, Buchse, 5-polig, 0,5... 1,5 mm <sup>2</sup> , Ø6...12 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 08/2024

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.