

# ZS2020-2830 | Stecker, feldkonfektionierbar, Power, IP67



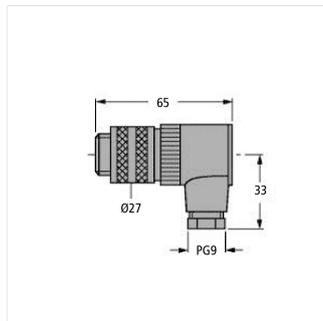
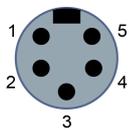
7/8"-16 UN, Stecker, gewinkelt, Stift, 5-polig, A-kodiert



Elektrische Daten	
Bemessungsspannung	250 V (gemäß IEC 60664-1)
Strombelastbarkeit	16 A bei 40 °C (gemäß IEC 60512-3), 1,5 mm <sup>2</sup> : 9 A (gemäß CSA22.2)
Bemessungsstoßspannung	2,5 kV
Schirmung	nein
Durchgangswiderstand	< 5 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ (gemäß IEC 60512)
Mechanische Daten	
Baugröße	7/8"-16 UN
Steckerart	Stecker
Bauform	gewinkelt
Kontaktart	Stift
Polzahl (Steckgesicht)	5-polig
Kodierung	A-kodiert
Anschlussart Adern	Schraubanschluss
Anzahl Steckzyklen	≥ 50
Art der Verriegelung	schraub

Farbe Griffkörper	schwarz
Material Griffkörper	PBT, UL 94 V-0
Material Überwurfmutter	GD-Zn, Ni
Farbe Kontaktträger	schwarz
Material Kontaktträger	PA, UL 94
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Kontakt	CuZn
Max. Anschlussquerschnittsfläche Ader	AWG16 (1,5 mm <sup>2</sup> )
Max. Anschlussdurchmesser, Kabel	6,0 - 8,0 mm
<b>Betriebsumgebung</b>	
RoHS-konform	ja
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25...+80 °C, -13...+176 °F
Schutzart	IP65/67 in verschraubtem Zustand (gemäß IEC 60529)
Verschmutzungsgrad	3/2 (gemäß IEC 60664-1)
Zulassungen	UL

## Abmessungen



A1	65.00 mm
A2	28.00 mm

## Hinweise

- Abbildungen ähnlich

## Bestellangaben

ZS2020-2830

Stecker feldkonfektionierbar, Power, IP67, 7/8", gewinkelt, Stift, 5-polig



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 07/2023

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.