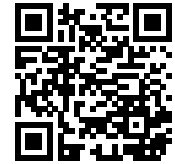


C9900-K938 | Ethernet/EtherCAT-Steckverbinder, feldkonfektionierbar, IP65/67



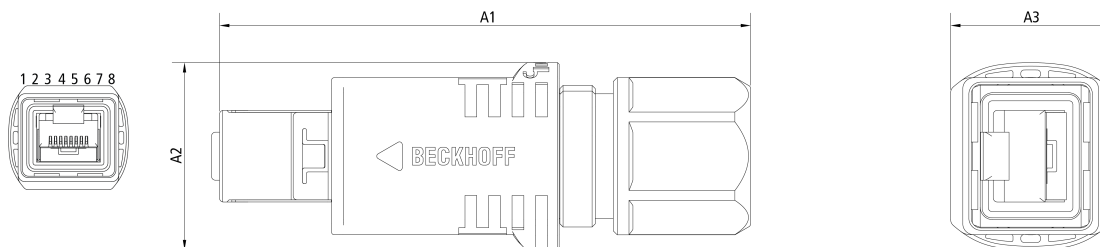
RJ45, Push-Pull V4, Stecker, gerade, Stift, 8-polig



Elektrische Daten	
Bemessungsspannung	50 V AC / 60 V DC
Strombelastbarkeit	1,3 A bei 40°C
Schirmung	ja
Übertragungseigenschaften	Cat.6 Class EA bis 500 MHz, 10/100 Mbit/s, 1/10 Gbit/s
Mechanische Daten	
Zubehör-Typ	Feldkonfektionierbare Steckverbinder
Baugröße	RJ45, Push-Pull V4
Steckerart	Stecker
Bauform	gerade
Kontaktart	Stift
Polzahl (Steckgesicht)	8-polig
Anschlussart Adern	IDC
Anzahl Steckzyklen	≥ 750
Art der Verriegelung	Push-Pull
Farbe Griffkörper	schwarz
Material Griffkörper	Kunststoff

Farbe Kontaktträger	gelb
Material Kontakt	Kupferlegierung
Max. Anschlussquerschnittsfläche Ader	AWG27 ... AWG22 (0,1 mm ² ... 0,34 mm ²)
Max. Anschlussdurchmesser, Kabel	4,5...10,0 mm
Betriebsumgebung	
UV-Beständigkeit	ja
RoHS-konform	ja
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40...+70 °C, -40...+158 °F
Schutzart	IP65/67
CE	ja
Zulassungen	UL, CSA

Abmessungen



A1	68,0 mm
A2	23,8 mm
A3	20,4 mm

Hinweise

- Abbildungen ähnlich

Bestellangaben

C9900-K938

RJ45-Steckverbinder, feldkonfektionierbar, geschirmt, Kunststoff, 0,08...0,22 mm², AWG28...24, Push-Pull V4, RJ45, Stecker, schwarz/red, gerade, Stift, IP65/67, 4-polig, Piercing, Ø 4,5...10 mm, 1 Stk.

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 04/2022

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.