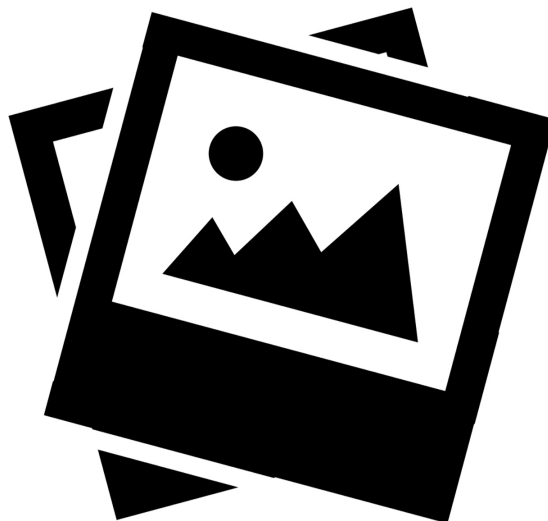


C9900-K618...K620, -K668 | Signal- und Powerleitung, PUR, 3G1,0+16x0,34 mm², schleppkettentauglich, schwarz



M23, Kupplung, gerade, Buchse, 19-polig – offenes Ende



Stecker

Elektrische Daten	Kopf A	Kopf B
Bemessungsspannung	63 V AC/DC	-
Strombelastbarkeit	7 A bei max. Anschlußquerschnitt	-
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV	-
Mechanische Daten		
Baugröße	M23	offenes Ende
Steckerart	Kupplung	-
Bauform	gerade	-
Kontaktart	Buchse	-
Polzahl (Steckgesicht)	19-polig	-
Anschlussart Adern	Crimpanschluss	-
Anzahl Steckzyklen	500	-
Art der Verriegelung	schraub	-
Farbe Griffkörper	metall	-

Material Griffkörper	Zink-Druckguss/vernickelt	-
Dichtung	FKM	-
Klemmring	Messing/vernickelt	-
Material Kontaktträger	PBT, UL 94 V-0	-
Material Kontakt	Messing/vergoldet	-
Max. Anschlussquerschnittsfläche Ader	AWG26 ... AWG18 (0,14 mm ² ... 1,00 mm ²)	-
Betriebsumgebung		
Schutzart	IP66, IP67 im gesteckten Zustand	-

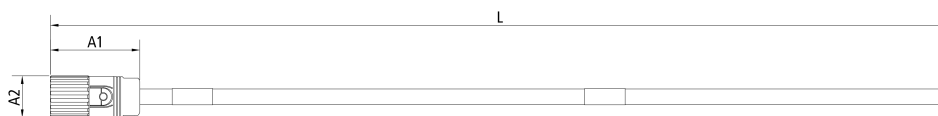
Kabel

Elektrische Daten		
Bemessungsspannung	300 V	
Leiterwiderstand	0,34 mm ² : ≤ 60,0 Ω/km, 1,0 mm ² : ≤ 19,5 Ω/km	
Prüfspannung	≥ 2000 V	
Mechanische Daten		
Aderquerschnittsfläche	16 x 0,34 mm ² (AWG22) + 3 x 1,00 mm ² (AWG18)	
Kabelaußendurchmesser	9,5 mm ± 0,3 mm (0,3740" ± 0,0118")	
Min. Biegeradius, bewegt	10 x Kabelaußendurchmesser	
Min. Biegeradius, nicht bewegt	4 x Kabelaußendurchmesser	
Leitermaterial	Kupfer blank	
Anwendung	schleppkettentauglich	
Farbe Außenmantel	schwarz	
Material Außenmantel	PUR (Polyurethan)	
Material Aderisolation	PUR (Polyurethan)	
Betriebsumgebung		
Umgebungstemperatur, bewegt	-10...+80 °C, 14...+176 °F	

Kontaktbelegung		
------------------------	--	--

1	violet
2	red
3	grey
4	red-blue
5	green
6	blue
7	grey-pink
8	white-green
9	white-yellow
10	white-grey
11	black
12	green-yellow
13	yellow-brown
14	brown-green
15	white
16	yellow
17	pink
18	grey-brown
19	brown

Abmessungen



A1 55,00 mm

A2 Ø 26,0 mm

Hinweise

- Abhängig von der Kabellänge (L) gelten folgende Längentoleranzen:

5.0 m: ± 20 mm | ≥ 6.5 m: ± 30 mm | ≥ 9.0 m ... 10.0 m: ± 40 mm | ≥ 15.0 m : ± 50 mm | ≥ 20.0 m : ± 60 mm | ≥ 30.0 m : ± 70 mm

- Abbildungen ähnlich

- Weitere Leitungslängen auf Anfrage.

Bestellangaben

Länge

C9900-K618 5,00 m

C9900-K619 10,00 m

C9900-K620 20,00 m

C9900-K668

30,00 m



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 01/2023

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.