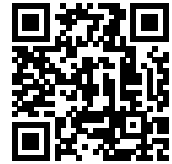


C9900-K900...K904 | Powerleitung, geschirmt, PVC, 1 x 2 x AWG18, feste Verlegung, schwarz



offenes Ende, 2-adrig + Schirmgeflecht – offenes Ende, 2-adrig + Schirmgeflecht



Stecker

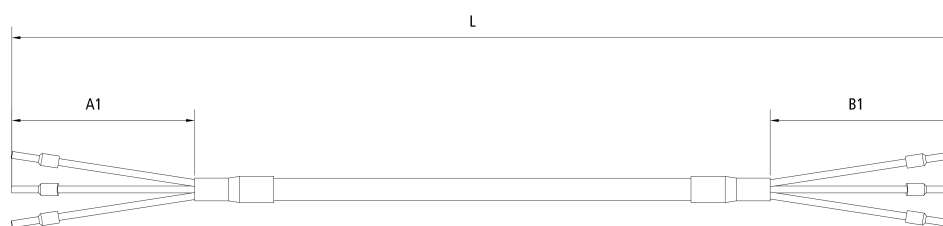
Mechanische Daten	Kopf A	Kopf B
Baugröße	offenes Ende	offenes Ende
Polzahl (Steckgesicht)	2-adrig + Schirmgeflecht	2-adrig + Schirmgeflecht
Betriebsumgebung		
Schutzart	IP20	IP20

Kabel

Elektrische Daten	
Bemessungsspannung	300 V
Prüfspannung	1500 V
Mechanische Daten	
Aderquerschnittsfläche	2 x AWG18
Kabelaußendurchmesser	6,3 mm ± 0,2 mm (0,248" ± 0,0079")

Min. Biegeradius, bewegt	15 x Kabelaußendurchmesser
Min. Biegeradius, nicht bewegt	7.5 x Kabelaußendurchmesser
Leitermaterial	Kupfer blank
Schirmung	ja
Schirmung mit optischer Schirmbedeckung	≥ 85%
Anwendung	feste Verlegung
UL-Style	UL758 (AWM) Style 2464, CSA C22.2 No. 210 - AWM I/II A/B
Farbe Außenmantel	schwarz
Material Außenmantel	PVC (Polyvinylchlorid)
Farben Adermantel	weiß, braun
Bedruckung Farbe	weiß
Betriebsumgebung	
Umgebungstemperatur, bewegt	-10...+80 °C, 14...+176 °F
Umgebungstemperatur, nicht bewegt	-40...+80 °C, -40...+176 °F
Ölbeständigkeit	ja
Besondere Eigenschaften	gute Beständigkeit gegen Öl, Lösungsmittel, Säuren, Laugen
LABS-frei	ja
Flammwidrig	gemäß DIN VDE 0482-332-1-2 / DIN EN 60332-1-2 / IEC 60332-1-2, UL VW-1, CSA FT1
Silikon-frei	ja
Zulassungen	UL-Style 2464

Abmessungen



A1	85,0 mm
B1	85,0 mm

Hinweise

- Abhängig von der Kabellänge (L) gelten folgende Längentoleranzen:
0,37...1,0 m: + 20 mm | ≥ 1,0 m: + 40 mm | ≥ 4.0 m: + 1 %
- Abbildungen ähnlich
- Weitere Leitungslängen auf Anfrage.

CE, UL

CE ja

Bestellangaben

Länge

C9900-K900	0,50 m
C9900-K901	1,00 m
C9900-K902	2,00 m
C9900-K903	5,00 m
C9900-K904	10,00 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 02/2024

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.