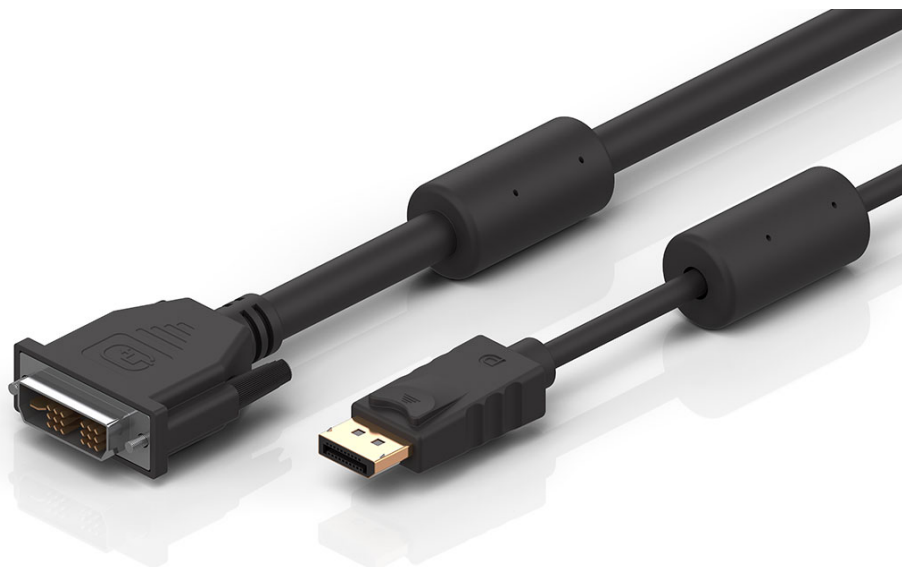


C9900-K780...K783 | Display-Leitung, geschirmt, PVC, feste Verlegung, schwarz



DVI-D, Stecker, gerade, Stift, 24 + 1-polig – DisplayPort, Stecker, gerade, Stift, 20-polig



Stecker

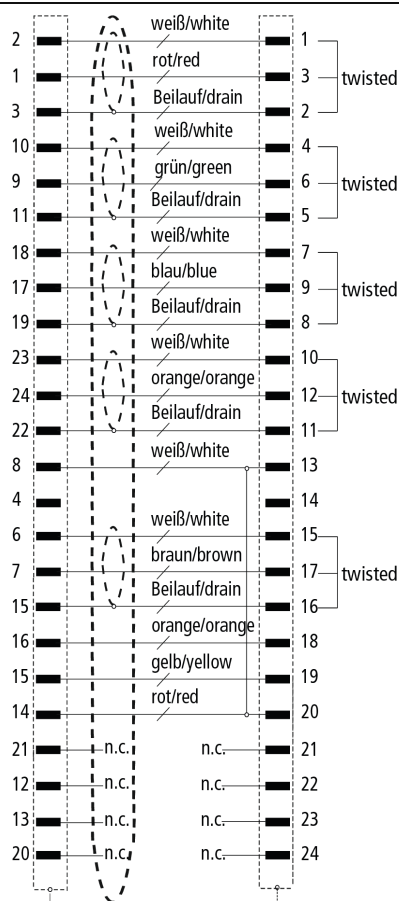
Elektrische Daten	Kopf A	Kopf B
Bemessungsspannung	40 V (AC)	40 V (AC)
Prüfspannung	300 V (DC) 0,01 s	500 V (AC), 1 min.
Strombelastbarkeit	1,5 A	0,5 A
Schirmung	ja	ja
Durchgangswiderstand	< 30 mΩ	< 30 mΩ
Isolationswiderstand	1 GΩ	≥ 100 MΩ
Mechanische Daten		
Baugröße	DVI-D	DisplayPort
Steckerart	Stecker	Stecker
Bauform	gerade	gerade
Kontaktart	Stift	Stift
Polzahl (Steckgesicht)	24 + 1-polig	20-polig
Steckkraft	max. 44,1 N	max. 44,1 N

Art der Verriegelung	schraub	Rastnase
Farbe Griffkörper	schwarz	schwarz
Material Griffkörper	PBT	Thermoplastik
Farbe Kontaktträger	schwarz	schwarz
Material Kontaktoberfläche	Au	Au
Material Kontakt	CuZn, Ni b/Au	CuZn, Ni b/Au
Betriebsumgebung		
RoHS-konform	ja	ja

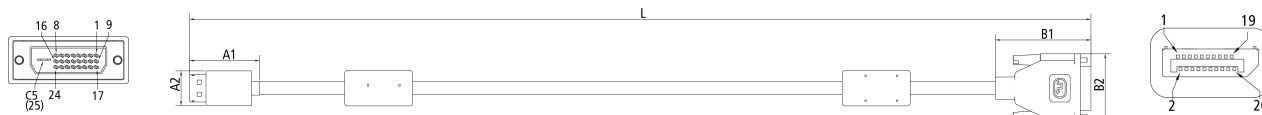
Kabel

Elektrische Daten	
Bemessungsspannung	30 V
Leiterwiderstand	$\leq 237,25 \Omega/\text{km}$ (20 °C)
Wellenwiderstand	$100 \Omega \pm 5 \Omega$
Mechanische Daten	
Kabelaufbau	5 x 2 x AWG28 (verdrillte Paare) + 4 x AWG28
Leiteraufbau	19 x 0,08 mm
Kabelaußendurchmesser	$7.5 \text{ mm} \pm 0.2 \text{ mm}$
Min. Biegeradius, nicht bewegt	7 x Kabelaußendurchmesser
Leitermaterial	Kupfer, verzinkt
Schirmung	Geflecht aus CU-Draht, verzinkt
Schirmung mit optischer Schirmbedeckung	$\geq 90\%$
Anwendung	feste Verlegung
Farbe Außenmantel	schwarz
Material Außenmantel	PVC (Polyvinylchlorid)
Farben Adermantel	weiß, braun, weiß, rot, weiß, grün, weiß, blau, weiß, orange + weiß, rot, gelb, orange
Bedruckung Kabel	DisplayPort™ Cable E119932 AWM STYLE 20276 80°C 30V VW-1 network cables for professional performance
Betriebsumgebung	
Umgebungstemperatur, nicht bewegt	-10...+80 °C, +14...+176 °F
Besondere Eigenschaften	AWM Style 20276
RoHS-konform	ja
Zulassungen	UL: File E119932

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



Abmessungen



A1 ca. 12,5 mm

A2 ca. 36,7 mm

B1 25,50 mm

B2 16,70 mm

Hinweise

- Abhängig von der Kabellänge (L) gelten folgende Längentoleranzen:
0,33 m: ± 10 mm | 1,05 m: ± 15 mm | 3,00 m: ± 25 mm | 5,00 m: ± 40 mm
- Abbildungen ähnlich
- Weitere Leitungslängen auf Anfrage.

CE, UL

CE

ja

Bestellangaben	Länge
C9900-K783	0,33 m
C9900-K780	1,00 m
C9900-K781	3,00 m
C9900-K782	5,00 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 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.