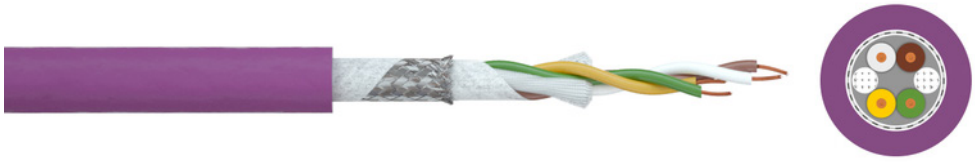
CAN-Bus-Leitung (PUR)



Verwendung: CAN-Bus-Leitungen werden im Bereich der Automatisierungstechnik für die Vernetzung von Controllern und Steuergeräten nach ISO 11898 verwendet.

Aufbau und technische Daten:

Leitermaterial:	Cu, blank
Aderisolation:	Zell-PE
Seelenbewicklung:	Kunststofffolie
Schirm:	Cu-Geflecht, verzinnt
Mantelmaterial:	Polyurethan
Mantelfarbe:	violett
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
Halogenfrei:	ja
UV-beständig:	ja
Ölbeständig:	DIN EN 60811-404 / VDE 0473-811-404 / IEC 60811-404
Als Außenkabel zulässig:	ja
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt, °C:	-40 - +70 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung, °C:	-30 - +70 °C
Min. Biegeradius, fest verlegt:	8 x Ø
Biegeradius, bewegt:	15 x Ø
Wellenwiderstand:	120 Ohm

Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung. Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar. Bei den Außendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.

CAN-Bus PUR

Maximale Betriebskapazität:	40 nF/km
Aderkennzeichnung:	Farbe DIN 47100
Betriebsspitzenspannung, V:	250 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ø [mm]	Cu	G [kg]
101632	2X2X0,25 UL/CSA für Schleppkette	8,4	33	68
100572	2X2X0,34 UL/CSA für Schleppkette	9,6	52,4	88

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ø [mm]	Cu	G [kg]
102029	1X2X0,25 UL/CSA für Schleppkette	6,5	24	52
102030	1X2X0,34 UL/CSA für Schleppkette	6,9	33	53
101121	1X2X0,5 UL/CSA für Schleppkette	8,2	42	72
100573	2X2X0,5 UL/CSA für Schleppkette	10,8	59,4	106

Ø	Außendurchmesser ca.
Cu	Kupferzahl (de)
G	Nettogewicht per 1000