

CAN-Bus-Leitung (PUR)



Leiter-Material:	Cu, blank
Aderisolation:	Zell-PE
Seelenbewicklung:	Kunststoffolie
Schirm:	Cu-Geflecht, verzinkt
Mantelmaterial:	Polyurethan
Mantelfarbe:	violett
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1
Halogenfrei:	ja
UV-beständig:	ja
Ölbeständig:	EN 60811-2-1
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:	-40 - +70 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung:	-30 - +70 °C
Biegeradius, fest verlegt:	8 x DA
Biegeradius, bewegt:	15 x DA
Wellenwiderstand:	120 Ohm
Betriebskapazität (max.):	40 nF/km
Nennspannung U:	250 V
Aderkennzeichnung:	Farbe DIN 47100

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



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.

Tabelle: Technische Eigenschaften CAN-Bus PUR

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	Cu [kg/km]	G [kg/km]
CAN-Bus EFK PUR 02X2X0,25 UL/CSA für Schleppkette	8,4	33	68
CAN-Bus EFK PUR 02X2X0,34 UL/CSA VL für Schleppkette	9,6	52,4	88
CAN-Bus EFK PUR 01X2X0,5 UL/CSA für Schleppkette	8,2	42	72
CAN-Bus EFK PUR 02X2X0,5 UL/CSA für Schleppkette	10,8	59,4	106

DA	Außendurchmesser ca.
Cu	Kupferzahl (de)
G	Gewicht