

CAN-Bus-Leitung (PVC-V)

Leiter-Material:	Cu, blank
Leiter-Klasse:	Kl.5 = feindrätig
Aderisolation:	Zell-PE
Seelenbewicklung:	Kunststoffolie
Innen-/Zwischenmantel:	PVC
Schirm:	Al-Folie + Cu-Geflecht, verzinkt
Mantelmaterial:	PVC
Mantelfarbe:	schwarz
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1
UV-beständig:	ja
Ölbeständig:	EN 60811-2-1
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:	-40 - +70 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung:	-10 - +70 °C
Biegeradius, fest verlegt:	8 x DA
Biegeradius, bewegt:	15 x DA
Wellenwiderstand:	120 Ohm
Betriebskapazität (max.):	40 nF/km
Schleifenwiderstand:	55 Ohm/km

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

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	Cu [kg/km]	G [kg/km]
CAN-Bus Burial YY 02X2X0,75 cUL SW	13,6	81	217

DA	Außendurchmesser ca.
Cu	Kupferzahl (de)
G	Gewicht