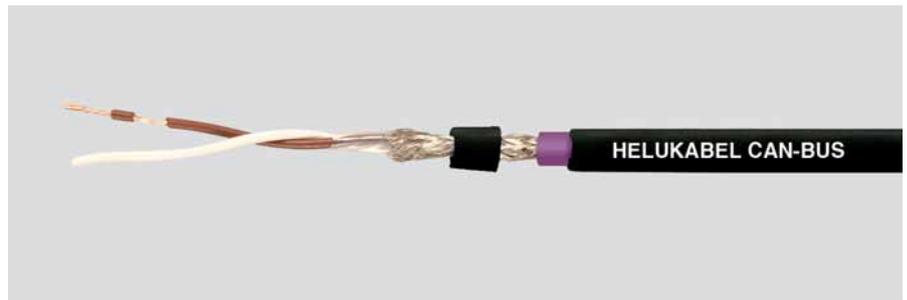
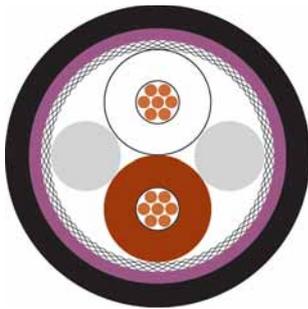


BUS-Leitungen

CAN Bus Erdverlegung



Typ Aufbau

Innenleiterdurchmesser:
Aderisolation:
Aderfarben:
Verseilelement:
Bewicklung:
Innenmantelmaterial:
Schirmung 1:
Gesamtschirmung:
Bewehrung:
Außenmantelmaterial:
Kabelaußendurchmesser:
Außenmantelfarbe:

Elektrische Daten

Wellenwiderstand:
Leiterwiderstand, max.:
Isolationswiderstand, min.:
Schleifenwiderstand:
Betriebskapazität:
Prüfspannung:

Technische Daten

Gewicht:
Biegeradius, mehrmalig:
Temperaturbereich Betrieb min.:
Temperaturbereich Betrieb max.:
Brandlast, Richtwert:
Cu-Zahl:

Normen

Geltende Normen:

Anwendung

HELUKABEL® CAN Bus Erdverlegung ist für die feste Verlegung im Erdreich oder für Außenverlegung geeignet. Die 2-paarige Ausführung ist als Sternvierer ausgeführt, d.h. diagonale Adern bilden ein elektrisches Paar und erfüllen die Vorgaben des CAN Standards. Für Leitungslängen bis zu 600m (CAN Vorgaben sind zu beachten).

Artikelnummer

Technische Änderungen vorbehalten.

Erdverlegung 1x2x0,50 mm² (Litze)

Kupfer, blank (AWG 20/7)
Foam-Skin-PE
ws, br
2 Adern + 2 Beiläufe gemeinsam verseilt
Polyesterfolie über Verseilverbund
PVC
-
Cu-Geflecht vz
PET/PA Band
PE
ca. 9,2 mm ± 0,4 mm
schwarz ähnlich RAL 9005

120 Ohm ± 10 %
37 Ohm/km
1 GOhm x km
74 Ohm/km max.
40 nF/km nom.
1,5 kV

ca. 105 kg/km
150 mm
-40°C
+70°C
2,05 MJ/m
33,00 kg/km

CAN Bus gem. ISO 11898-2

804268, CAN BUS

Erdverlegung 4x1x0,50 mm² (Litze)

Kupfer, blank (AWG 20/7)
Foam-Skin-PE
ws, br, gn, ge
Sternvierer
Polyesterfolie über Verseilverbund
PVC
-
Cu-Geflecht vz
PET/PA Band
PE
ca. 9,7 mm ± 0,4 mm
schwarz ähnlich RAL 9005

120 Ohm ± 10 %
36,4 Ohm/km
1 GOhm x km
72,8 Ohm/km max.
44 nF/km nom.
1,5 kV

ca. 115 kg/km
160 mm
-40°C
+70°C
2,18 MJ/m
45,00 kg/km

CAN Bus gem. ISO 11898-2

804269, CAN BUS