



BRAUNKABEL

Passt. Einfach. Perfekt.

BKDATA

CAN-BUS 1 X 4 X 0,34MM² (7 X 0,254MM)

PVC



CANopen



C UL US

FLAMMWIDRIG

CMX, AWM 2095

ANWENDUNG / PRODUKTMERKMALE

- CAN-Bus Anwendungen
- Erfüllt Echtzeitanforderungen für Industrie 4.0
- Für flexiblen Einsatz und feste Verlegung geeignet
- Ermöglicht Patchkabel-Anwendungen
- CAN-Bus Adercodierung

VORTEILE BEI BRAUNKABEL

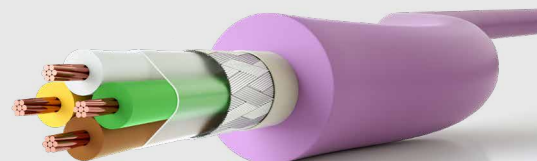
- Direkt vom Hersteller
- Kurze Lieferzeiten / Standardaufmachung ab Lager
- Platzsparend durch kompakte Konstruktion mit Sternvierer-Verseilung
- Hochwertige UL-Zulassungen
- Auch für Kurzlängen optimiert



BKDATA

CAN-BUS 1 X 4 X 0,34MM² (7 X 0,254MM)

PVC



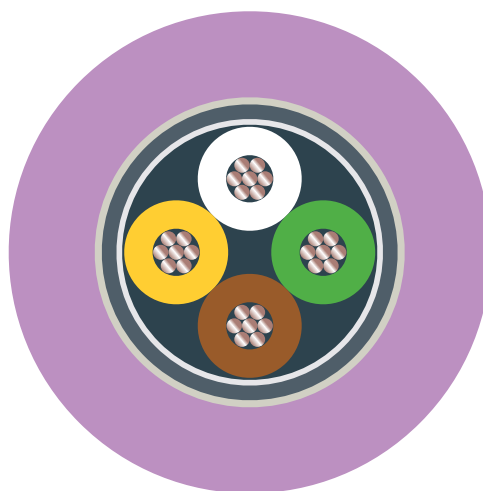
LEITUNGSaufbau	
Leiter	0,34 mm ² (7 x 0,254mm) blank
Aderisolation	Polypropylen
Verseilung	Sternvierer
Aderkennzeichnung	weiß, grün, braun, gelb
Schirmung	Kupfergeflecht
Bewicklung	Trennvlies
Außenmantel	PVC
Farbe	Lila, ähnlich RAL 4001
Kabeldurchmesser	6,2 ± 0,2 mm

MERKMALE	
Flammwidrigkeit	Nach UL 2556 VW 1, AWM CSA FT 2
UL-Zulassung	CMX-Zulassung, AWM-Style 2095
Sonstige Richtlinien	RoHS- und REACH-konform

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Temperaturbereich UL	unbewegt: -20° bis +75° C bewegt: -10° bis +75° C
Temperaturbereich außerhalb UL	unbewegt: -20° bis +80° C bewegt: -10° bis +80° C
Mindestbiegeradius	unbewegt: 4 x Durchmesser bewegt: 8 x Durchmesser

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
Wellenwiderstand	Nennwert 120 Ohm
Leiterwiderstand	57 Ohm
Spannung	UL-Listing & AWM 300 Volt

QUERSCHNITT



AUFMACHUNG	
100 m Ring	Art.-Nr. 502888
500 m auf Spule	Art.-Nr. 502889
1.000 m auf Spule	Art.-Nr. 502890