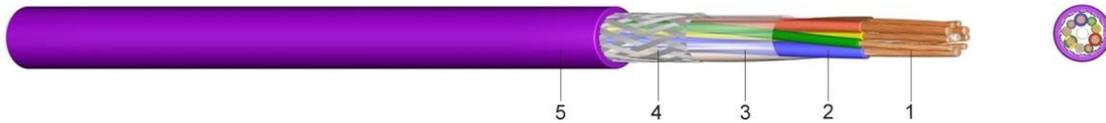


## CAN-BUS      Feld-Bus-Leitung CAN

**Verwendung:**      **C**(ontroller)**A**(rea)**N**(etwork)  
 dient als Systemleitung im Industriebereich.  
 Mit dieser Systemlösung können Profibus, CAN-Bus  
 sowie LON Geräte verbunden werden.



**Aufbau:**

- 1 ..... Kupferleiter, blank, feindrähtig
- 2 ..... Aderisolation aus Foam Skin Polyethylen (PE)
- 3 ..... Aderbewicklung aus Kunststoff-Folie
- 4 ..... Geflechschirm aus verzinnnten Kupferdrähten
- 5 ..... Außenmantel aus Polyvinylchlorid (PVC), violett

**Info:**                      Weitere Typen und Ausführungen auf Anfrage

**Normen:**                DIN 19245  
 ISO 11898  
 EN 50170  
 DIN 47100 oder Werksnorm (Aderkennzeichnung)

**Technische Daten:**

Temperaturbereich	bewegt		0°C bis +50°C
Leiterwiderstand	Max.	[Ohm/km]	39,0
Wellenwiderstand	1-100 MHz	[Ohm]±-15%	150
Betriebskapazität	nom.	[nF] max	40

Anzahl der Doppeladern und Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>	lagernd	Kupferzahl	Außen- durchm. ca. mm	Gewicht ca. kg / km
		kg/km		
2 x 2 x 0,5	○	61,8	9,8	80
1 x 2 x AWG 22/7	●	43,3	8,5	103

Weitere Typen und Ausführungen auf Anfrage