



HELUKABEL CABLU CAN-BUS 2X0.75 MM² FLEXIBIL

Cablu special conceput pentru transmisii de date in retele CAN-Bus, recomandat pentru instalatii fixe interioare si ocazional miscare. Structura cu ecranaj din cupru cositorit si izolatie din spuma PE asigura transmisie stabila si protectie la interferente.

Date tehnice:

- Tip: **CAN-Bus 0.75 mm² flexibil**
- Conductori: cupru litat, degresat
- Structura: 4x1x0.75 mm² (star-quad) / 1x2x0.75 mm² (dublu)
- Izolatie: spuma PE (foam-skin-PE)
- Separator: folie poliester peste toron
- Ecranaj: impletitura cupru cositorit
- Mantaua exterioara: PVC, violet RAL 4001

- Diametru exterior: ~8.8 mm (star-quad) / 8.4 mm (dublu)
- Rezistenta conductor: max. 27.5 Ohm/km
- Rezistenta de bucla: max. 55 Ohm/km
- Capacitate mutuala: 42 nF/km
- Impedanta caracteristica: 120 Ohm $\pm 15\%$
- Tensiune nominala: 300 V
- Tensiune de incercare: 1.5 kV
- Temperatura de functionare: -40°C ... +70°C
- Raza de indoire repetata: 110 mm
- Greutate: ~112 kg/km (star-quad) / ~101 kg/km (dublu)
- Standard CAN-Bus conform ISO 11898-2
- Flame-retardant conform IEC 60332-1-2
- UL AWM Style 21695, CSA FT1

Exemple de utilizare:

- Sisteme CAN-Bus pentru control automatizat in industrie
- Aplicatii in domeniul automotive si masini-unelte
- Transmisie de date pe distante de pana la 600 m (conform specificatiilor CAN)
- Instalatii stationare cu cerinte normale si ocazional miscare a cablului

Cablu CAN-Bus Helukabel 803383 ofera **fiabilitate, rezistenta si transmisie sigura a datelor**, fiind alegerea potrivita pentru aplicatii industriale si retele de comunicatie pe protocol CAN.

Pret: 16,11 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/cablu-can-bus-helukabel-803383-0-75mm2-flexibil>