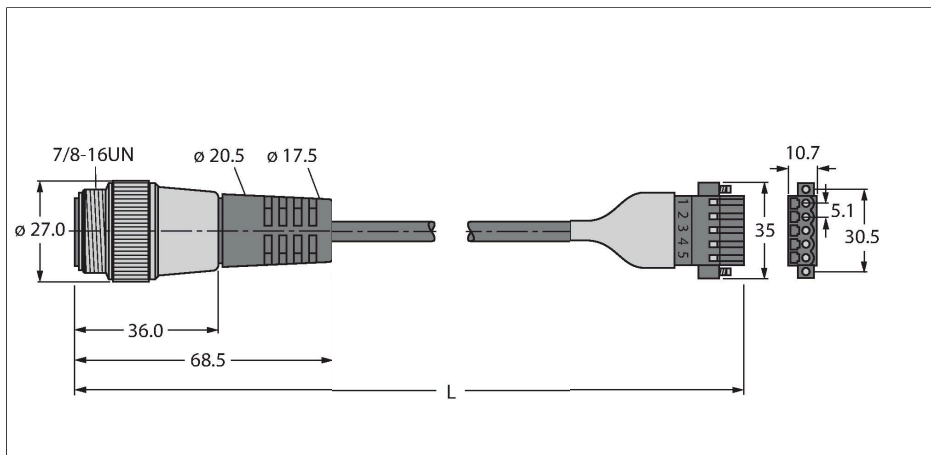


RSM CBC5 5711-1M

Câble bus pour CAN (DeviceNet, CANopen) – gaine de protection PVC

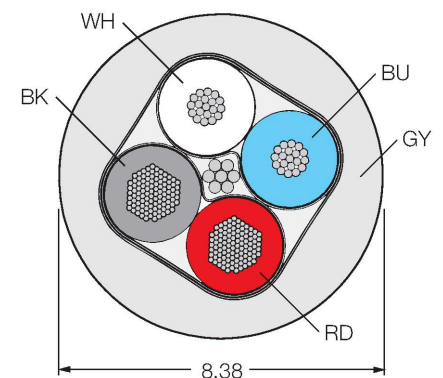


Caractéristiques



- matériau de la gaine : PVC
- couleur de la gaine : gris
- homologation UL
- Connecteur ouvert
- Connecteur mâle droit 7/8"
- longueur de câble : 1.0 mètre

section câble



Configuration de contact



Données techniques

| | |
|------------------------------|---|
| Type | RSM CBC5 5711-1M |
| N° d'identification | U5490-26 |
| Connecteur A | Connecteur mâle, 7/8"-16 UN, Droit |
| Nombre de pôles | 5 |
| Contacts | métal, CuZn, doré |
| Corps isolant | Plastique, TPU, Bleu |
| Corps de manchon | Plastique, TPU, Bleu |
| Écrou/vis de serrage | laiton, CuZn, nickelé |
| Durée de vie mécanique | > 100 Cycles de couplage et de découplage |
| Degré de pollution | 3 |
| Type de protection | IP67, Uniquement en état vissé |
| Connecteur B | Connecteur femelle, CBC5, Droit |
| Nombre de pôles | 5 |
| Corps de manchon | Noir |
| Indice de protection | IP20 |
| Câble | |
| Protocole réseau | DeviceNet CANopen, 5711 |
| Diamètre de câble | Ø 8.38 mm |
| Longueur de câble | 1 m |
| Gaine de câble | PVC, Gris |
| Blindage | oui |
| Isolation du conducteur | PE (Data), PVC (Power) |
| Conducteurs câble de données | |
| Section conducteur | 2 x 0.52 mm ² |
| Structure de fils toronnés | 19 x 0.19 mm |

Données techniques

Conducteurs câble d'alimentation

| | |
|----------------------------|-----------------------------|
| Section conducteur | 2x 1.3 mm ² |
| Structure de fils toronnés | 65 x0.16 mm |
| Couleurs de câble | Power: RD, BK, Data: WH, BU |

Caractéristiques électriques à +20°C

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Tension nominale | 300 V |
| Intensité maximale admissible | 7 A |
| Résistance DC (boucle) | 34.1 Ω/km |
| Nom. Impédance | 110 Ω (1 MHz) |
| Nom. Capacité | 40.52 pF/m |

Caractéristiques mécaniques et chimiques

| | |
|--|--------------|
| Rayon de courbure (déplacement fixe) | ≥ 5 x Ø |
| Rayon de courbure (utilisation flexible) | ≥ 15 x Ø |
| En état de repos | -40...+80 °C |

Autres caractéristiques

| | |
|--|-----------|
| Utilisable sur chaînes de transport de câble | non |
| Sans halogène | non |
| Homologations | UL CSA |

Conseil

| | |
|---------|--|
| Conseil | - Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques sans préavis. |
|---------|--|