

RSM RKM 5711-6M

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



Données techniques

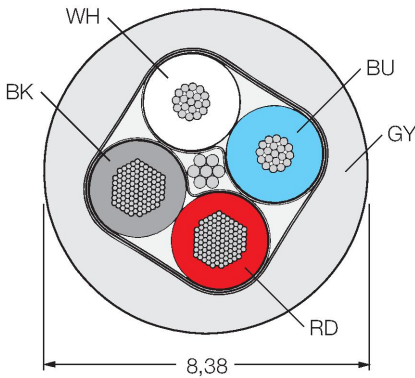
Type	RSM RKM 5711-6M
N° d'identification	U5452-65
Connecteur A	Connecteur mâle, 7/8"-16 UN, Droit
Nombre de pôles	5
Contacts	métal, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, TPU, Bleu
Corps de manchon	Plastique, TPU, Bleu
Écrou/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
Degré de pollution	3
Type de protection	IP67, Uniquement en état vissé
Connecteur B	Connecteur femelle, 7/8"-16 UN, Droit
Nombre de pôles	5
Contacts	métal, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, PUR, Bleu
Corps de manchon	Plastique, TPU, Bleu
Ecrou de serrage/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
Indice de protection	IP67, uniquement en état vissé
Câble	
Protocole réseau	DeviceNet CANopen, 5711
Diamètre de câble	Ø 8.38 mm
Longueur de câble	6 m
Gaine de câble	PVC, Gris

Caractéristiques



- matériau de la gaine : PVC
- couleur de la gaine : gris
- homologation UL
- Connecteur femelle droit 7/8"
- Connecteur mâle droit 7/8"
- longueur de câble : 6.0 mètres

section câble

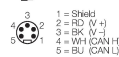


Configuration de contact



Titre schéma de raccordement 3

Configuration de raccordement à droite



Données techniques

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
Conducteurs câble d'alimentation	
Section conducteur	2x 1.3 mm ²
Structure de fils toronnés	65 x 0.16 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
Température ambiante (posé de manière fixe)	-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.