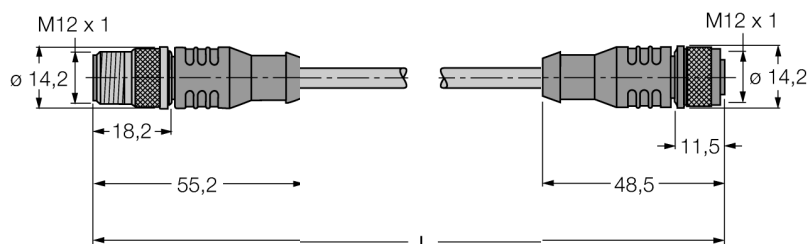


Bus cable for CAN (DeviceNet™, CANopen)
Cienka otulina PUR
RSC-RKC5701-1M

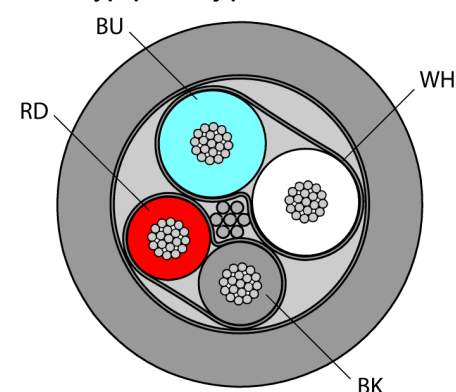
TURCK

Industrial
Automation

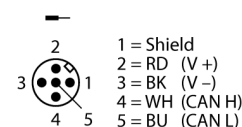


- Materiał otuliny: PUR
- Para zasilająca: AWG 2/22
- Para przenosząca dane: AWG 2/24
- kolor otuliny: antracyt
- certyfikat UL
- M12, żeński, prosty, kodowanie A
- Złącze męskie M12, proste, kodowanie A
- Długość przewodu: 1,0 m

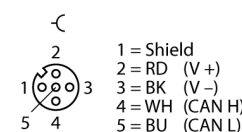
Przekrój poprzeczny przewodu



Konfiguracja styków (lewa)



Konfiguracja styków (prawa)



Typ	RSC-RKC5701-1M
Nr kat.	6604831
Złącze strona A	Złącze męskie, M12x1, Prosty
Liczba pinów	5
Styki	Metal, CuZn, Złoczone
Materiał wokół styków	tworzywo sztuczne, TPU, czarny
Uchwyt	tworzywo sztuczne, TPU, czarny
Nakrętka/śruba	mosiądz, CuZn, niklowane
Klasa ochrony	IP67, tylko w skręconym stanie
Moment dokręcający	0.8 ... 1 Nm (Należy przestrzegać maks. momentu obrotowego uchwytu!)
Żywotność mechaniczna	> 100 trwałość styków
Stopień zanieczyszczenia	3
złącze męskie	złącze żeńskie, M12 x 1, prosty
Liczba pinów	5 pins
Styki	Metal, CuZn, Złoczone
Materiał wokół styków	tworzywo sztuczne, TPU, czarny
Uchwyt	tworzywo sztuczne, TPU, Czarny
Uszczelnienie	tworzywo sztuczne, FPM/FKM
Nakrętka/śruba	mosiądz, CuZn, niklowane
Protection class	IP67, Tylko w ściśle skręconym stanie
Moment dokręcający	0.8 ... 1 Nm (Należy przestrzegać maks. momentu obrotowego uchwytu!) Nm
Żywotność mechaniczna	> 100 trwałość styków
Stopień zanieczyszczenia	3

Bus cable for CAN (DeviceNet™, CANopen)
Cienka otulina PUR
RSC-RKC5701-1M

Cable	5701
Typ przewodu	CAN/DeviceNet
Średnica przewodu	6.7mm
Długość przewodu	1 m
Otulina przewodu	PUR, Antracyt
Ekran	tak
Kąt gięcia (stan stacjonarny)	> 5 x Ø
Kąt gięcia (elastyczność)	> 10 x Ø
Izolacja żyły	PE
Kolory żył	Power: RD, BK, Data: WH, BU
Data cable cores	
Przekrój przewodu	2x0.25 mm ²
Rated current	6.4 A
DC resistance (loop)	82 Ω/km
Nom. impedance	120 (1 MHz) Ω
Nom. capacitance	37 pF/m
Power cable cores	
Przekrój przewodu	2x0.34mm ²
Rated current	8 A
DC resistance	59 Ω

Napięcie znamionowe [U_{max}]	maks. 250 V
Temperatura pracy	
Stacjonarna	-40...+80°C
Aplikacja ruchoma	-25...+60°C
Certyfikaty	UL, CSA
Przystosowane do pracy w łańcuchach kablowych	tak
Odporność na działanie promieni ultrafioletowych	tak
Bez halogenu	tak
po testach laboratoryjnych	tak
Obciążalność prądowa	4 A