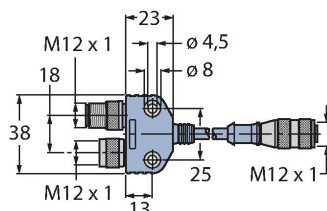


VB2-RKC572-1M-FKM-FSM

Trójnik 2-drogowy – PVC Cable Jacket, Thin

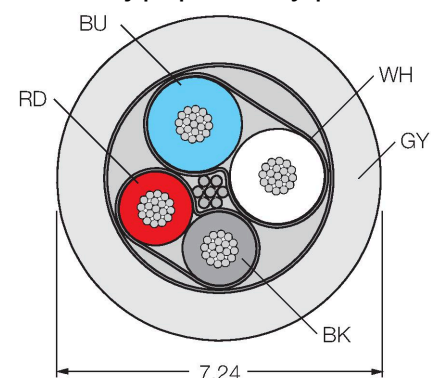


Cechy charakterystyczne

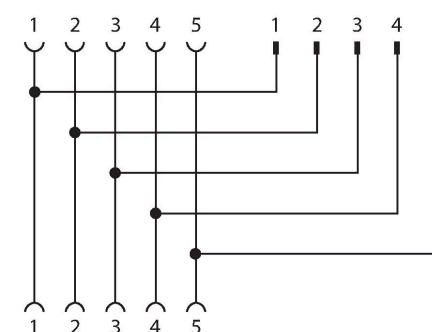


- Typ: Adapter M12
- Rozgałęźnik, 5-stykowy
- Do stosowania z CAN (DeviceNet™, CANopen)

Przekrój poprzeczny przewodu



schemat obwodu



Dane techniczne

Typ	VB2-RKC572-1M-FKM-FSM
Nr kat.	6996011
Złącze A	M12 × 1
Liczba styków	5
Uchwyt	Tworzywo sztuczne
Żywotność mechaniczna	> 100 Cykle dopasowania
Typ ochrony	IP67, Tylko w skręconym stanie
Złącze B	M12 × 1, Prosty
Styki	Metal, CuZn, Złoczone
Materiał wokół styków	Tworzywo sztuczne
Uchwyt	Tworzywo sztuczne
Uszczelnienie	Tworzywo sztuczne
Żywotność mechaniczna	> 100 Cykle dopasowania
Stopień ochrony	IP67, Tylko po włożeniu wtyku
Kabel	
Protokół sieciowy	DeviceNet CANopen, 572
Średnica przewodu	Ø 7.2 mm
Otulina przewodu	PCW, Szary
Ekran	tak
Izolacja żyły	PE (Dane), PVC (Zasilanie)
Data cable cores	
Przekrój przewodu	2 × 0.34 mm ²
Przewód linkowy, układ	19 × 0.15 mm
Power cable cores	
Przekrój przewodu	2 × 0.34 mm ²
Linka	19 x 0.15 mm

Dane techniczne

Kolory żył	Power: RD, BK, Data: WH, BU
Właściwości elektryczne w temp. +20 °C	
Napięcie nominalne	250 V
Prąd	4 A
Rezystancja izolacji	$\geq 10^8 \Omega$
rezystancja przewodzenia	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
DC resistance (loop)	59.3 Ω/km
Nom. impedance	126 Ω (1 MHz)
Nom. capacitance	39 pF/m
Właściwości chemiczne i mechaniczne	
Kąt gięcia (montaż stacjonarny)	$\geq 5 \times \varnothing$
Kąt gięcia (elastyczne zastosowanie)	$\geq 15 \times \varnothing$
Temp. otoczenia (nieruchomy)	-40...+80 °C
Temp. otoczenia (ruchomy)	-40...+80 °C
Inne cechy	
Przystosowane do pracy w łańcuchach kablowych	nie
Bez halogenu	nie
po testach laboratoryjnych	tak
Odporność na działanie promieni ultrafioletowych	tak
Certyfikaty	UL CSA