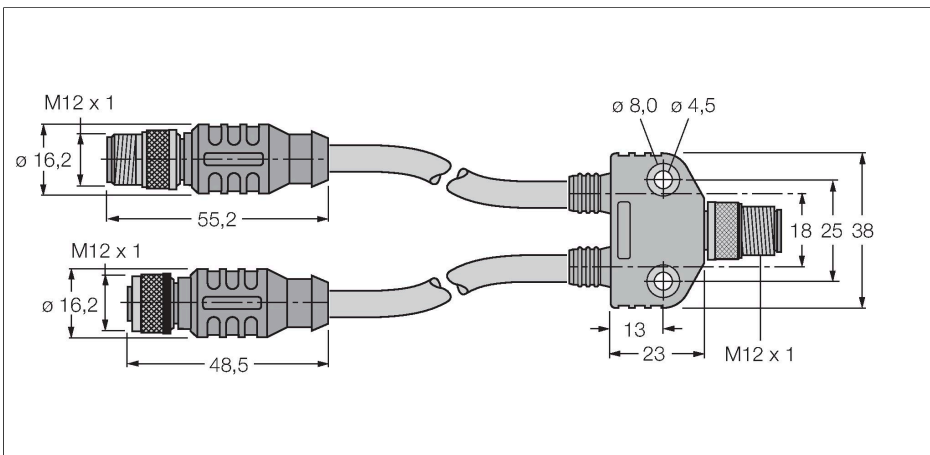


VB2-FSW/RSSW RKSX 455-0.5M-0.5M

Trójnik 2-drogowy – PROFIBUS Y-splitter, Fully Shielded, 12 Mbps, 2 × 0.5 m Cable Outlet

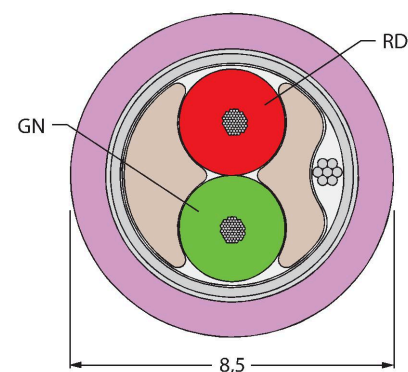


Cechy charakterystyczne



- Kabel PROFIBUS: AWG 22/1
- Materiał powłoki: PVC, kolor: fioletowy
- Średnica powłoki: 8,5 mm
- Certyfikat UL
- Długość kabla: 0,5 m

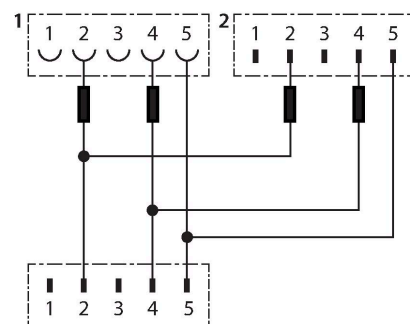
Przekrój poprzeczny przewodu



Dane techniczne

Typ	VB2-FSW/RSSW RKSX 455-0.5M-0.5M
Nr kat.	U3-00770
Złącze A	Męskie, M12 × 1, Prosty
Uchwyt	Tworzywo sztuczne
Żywotność mechaniczna	> 100 Cykle dopasowania
Typ ochrony	IP67, Tylko w skręconym stanie
Złącze B	Złącze żeńskie, złącze męskie, 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	PROFIBUS-DP, 455
Średnica przewodu	Ø 8.5 mm ±0.15
Długość przewodu	0.5 m
Otulina przewodu	PCW, Purpurowy
Ekran	Folia aluminiowa, cynowany przewód miedziany
Izolacja żyły	PE
Przekrój przewodu	2 × 0.34 mm ²
Przewód linkowy, układ	19 × 0.15 mm
Kolory żył	GN, RD

schemat obwodu



Dane techniczne

Właściwości elektryczne w temp. +20 °C	
Napięcie nominalne	250 V
Rezystancja izolacji	$\geq 10^8 \Omega$
rezystancja przewodzenia	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
DC resistance (loop)	50 Ω/km
Nom. impedance	150 Ω (1 MHz)
Nom. capacitance	29.53 pF/m
Właściwości chemiczne i mechaniczne	
Kąt gięcia (montaż stacjonarny)	$\geq 5 \times \emptyset$
Kąt gięcia (elastyczne zastosowanie)	$\geq 15 \times \emptyset$
Temp. otoczenia (nieruchomy)	-40...+80 °C
Temp. otoczenia (ruchomy)	-40...+80 °C
Inne cechy	
Przystosowane do pracy w łańcuchach kablowych	nie
Bez halogenu	nie
Odporność na działanie promieni ultrafioletowych	tak
Odporność na olej	no
Ochrona przed ogniem	tak
Certyfikaty	UL CSA