

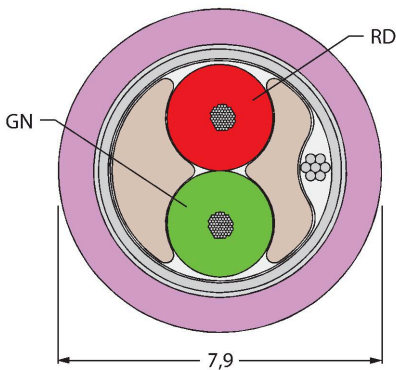
RKSW 456-40M-OBS
cablu PROFIBUS – Izola#ie exterioară din PUR

Caracteristici

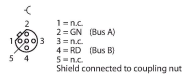


- Material izola#ie exterioară: PUR, 2 × 22 AWG
- Culoare izola#ie exterioară: violet
- Certificare UL
- Capăt deschis
- Conector mamă M12, drept, invers codat
- Lungime cablu: 40 m

Sec#iune cablu



Alocare contacte



Caracteristici tehnice

Tip	RKSW 456-40M-OBS
Nr. ID	U0336-540
Conector A	Mamă, M12 × 1, Drept, Codat-B
Număr de pini	5
Contacte	Metal, CuZn, Aurit
Suportul contactelor	Plastic, TPU, Negru
Corp	Plastic, TPU, Negru
Piuli#ă/şurub	Alamă, CuZn, Placat cu nichel
Etanşare	Plastic, FPM/FKM
Cuplu de strângere	0.8 ... 1 Nm (Respecta#i cuplul maxim al contrapieseii!)
Durata de via#ă din punct de vedere mecanic	> 100 Cicluri de cuplare
Grad de poluare	3
Tip de protec#ie	IP67, IP69K, Numai filetat
Cablu	
Protocol de re#ea	PROFIBUS-DP, 456
Diametru cablu	Ø 7.9 mm ±0.30
Lungime cablu	40 m
Manşon cablu	PUR, Purpuriu
Ecranare	Folie din aluminiu, fir din cupru cositorit
Izola#ia conductorului	PE
Sec#iune miez	2 x 0.34 mm ²
Aranjamentul conductorului multifilar	19 x 0.15 mm
Culori fire	GN, RD
Caracteristici electrice la +20 °C	
Curent	4 A

Caracteristici tehnice

Rezistență în c.c. (buclă)	50 Ω/km
Nom. impedanță	150 Ω (1 MHz)
Nom. capacitate	29.53 pF/m
Proprietăți mecanice și chimice	
Raza de curbare (instalare fixă)	≥ 5 x Ø
Raza de curbare (utilizare mobilă)	≥ 15 x Ø
Temperatura mediului (fixă)	-40...+80 °C
Temperatura ambiantului (mobil)	-40...+80 °C
Alte caracteristici	
Poate fi utilizat la sisteme mobile articulate de protecție cabluri	Nu
Fără halogeni	Nu
Rezistență la UV	Da
Ignifug	Da
Certificări	UL CSA