

RKSW 456-40M-OBS

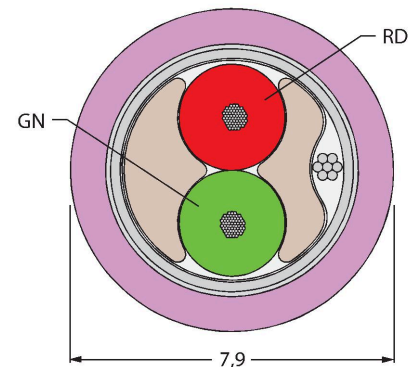
cablu PROFIBUS – Izola#ie exterioară din PUR

Caracteristici

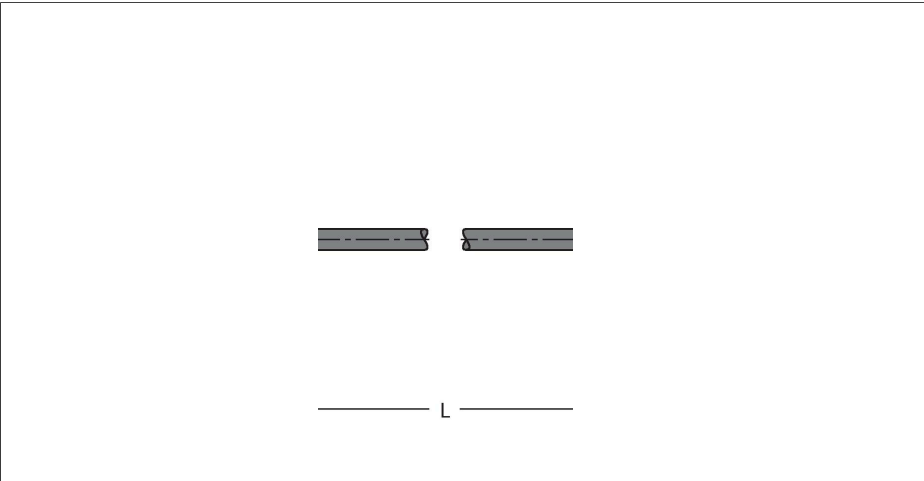
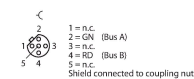


- Conector mamă M12, drept, invers codat
- Capăt deschis
- Lungime cablu: 40 m

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/șurub	Alamă, CuZn, Placat cu nichel
Etanșare	Plastic, FPM/FKM
Cuplu de strângere	0.8 ... 1 Nm (Respecta#i cuplul maxim al contrapiesei!)
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
Manșon cablu	PUR, Purpuriu
Ecran	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

Rezisten#ă în c.c. (buclă)	50 Ω /km
Nom. impedan#ă	150 Ω (1 MHz)
Nom. capacitate	29.53 pF/m
Proprietă#i mecanice și chimice	
Raza de curbare (instalare fixă)	$\geq 5 \times \emptyset$
Raza de curbare (utilizare mobilă)	$\geq 15 \times \emptyset$
În sta#ionare	-40...+80 $^{\circ}$ C
În mișcare	-40...+80 $^{\circ}$ C
Alte caracteristici	
Poate fi utilizat la sisteme mobile articulate de protec#ie cabluri	Nu
Fără halogeni	Nu
Rezisten#ă la UV	Da
Ignifug	Da
Certificări	UL CSA