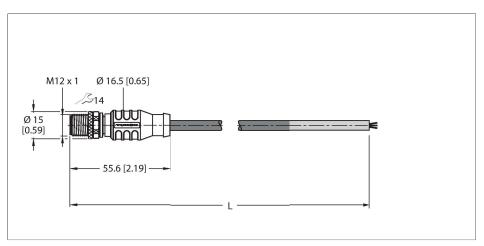


RSSW 456-6M cable PROFIBUS – funda del cable en PUR



Tipo	RSSW 456-6M
N.º de ID	U0340-6
Conector A	Conectores, M12 × 1, Recto, codificación B
Número de polos	5
Contactos	Metal,CuZn,Dorado
Soporte del contacto	Plástico, TPU, Negro
Empuñadura	Plástico, TPU, Negro
Tuerca y tornillo de unión	Latón, CuZn, Niquelado
Par de apriete	0.8 1 Nm (Tener en cuenta el par de tensión máximo de la pieza opuesta)
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 100 Ciclos de acoplamiento
Grado de suciedad	3
Grado de protección	IP67, Solo en el estado atornillado
Cable	
Protocolo de red	PROFIBUS-DP, 456
Diámetro del cable:	Ø 7.9 mm ±0.30
Longitud del cable	6 m
Funda del cable	PUR, Púrpura
Blindado	Lámina de aluminio, alambre de cobre estañado
Aislamiento del conductor	PE
Sección transversal de núcleo	2 x 0.34 mm²
Hilo trenzado, arreglo	19 x 0.15 mm
Colores del conductor	GN, RD
Propiedades eléctricas a +20 °C	
Voltaje nominal	250 V
Corriente	4 A
Resistencia DC (loop)	50 Ω/km

Características





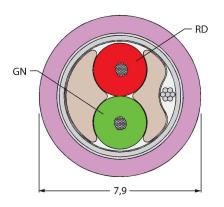






- Material del revestimiento: PUR, 2 × 22 AWG
- Color del revestimiento: violeta
- ■Aprobación UL
- ■Extremo abierto
- Conector macho M12, recto, codificación inversa
- Longitud del cable: 6,0 m

Sección transversal del cable





nom. Impedancia	150 Ω (1 MHz)
nom. Capacidad	29.53 pF/m
Propiedades químicas y mecánicas	
Radio de flexión (instalación fija)	≥ 5 x Ø
Radio de flexión (uso flexible)	≥ 15 x Ø
Temperatura ambiente (fijo)	-40+80 °C
Temperatura ambiente (movido)	-40+80 °C
Otras propiedades	
Apto para el uso de cadenas de arrastre	No
Sin halógenos	No
Resistente a los rayos UV	Sí
Piroretardante	Sí
Aprobaciones	UL CSA
Nota	
Nota	- Nos reservamos el derecho de realizar