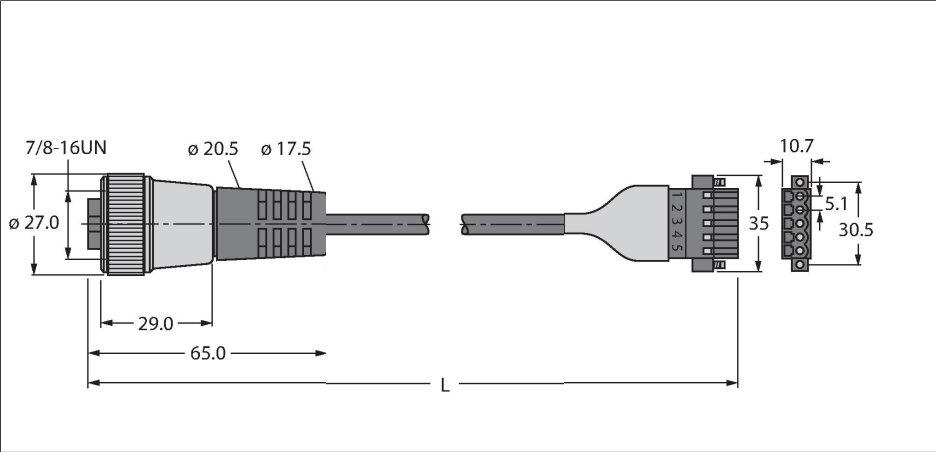


RKM CBC5 5723-1M

Cable de bus para CAN (DeviceNet, CANopen) – funda del cable de TPU



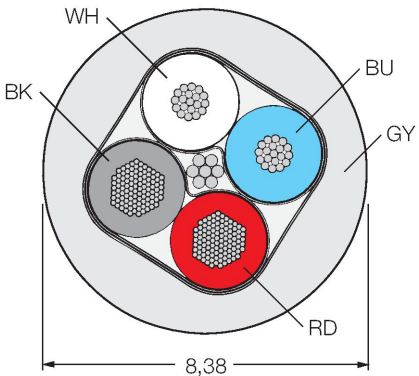
Tipo	RKM CBC5 5723-1M
N.º de ID	U8722-1
Conector A	Conector hembra, 7/8"-16 UN, Recto
Número de polos	5
Contactos	Metal, CuZn, Dorado
Soporte del contacto	Plástico, TPU, Azul
Empuñadura	Plástico, TPU, Azul
Tuerca y tornillo de unión	Latón, CuZn, Niquelado
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 100 Ciclos de acoplamiento
Grado de suciedad	3
Grado de protección	IP67, Solo en el estado atornillado
Número de polos	5
Empuñadura	Negro
Grado de protección	IP20
Cable	
Protocolo de red	Devicenet CANopen, 5723
Diámetro del cable:	Ø 8.38 mm
Longitud del cable	1 m
Funda del cable	TPU, Gris
Blindado	sí
Aislamiento del conductor	PE (datos), PVC (power)
Conductores cable de datos	
Sección transversal de núcleo	2 x 0.52 mm²
Hilo trenzado, arreglo	41 x 0.1 mm
Conductores cable de alimentación	
Sección transversal de núcleo	2x 1.04 mm²
Composición hilos conductores	82 x 0.1 mm

Características



- Material del revestimiento: PUR
- Color de la funda: gris
- Adecuado para el uso de cadenas de arrastre
- Homologación UL
- Conector abierto
- Conector hembra 7/8", recto
- Longitud del cable: 1,0 m

Sección transversal del cable



Asignación de contactos



Colores del conductor Power: RD, BK, Data: WH, BU

Propiedades eléctricas a +20 °C

Voltaje nominal	300 V
Corriente	7 A
Resistencia DC (loop)	34.1 Ω /km
nom. Impedancia	110 Ω (1 MHz)
nom. Capacidad	40.52 pF/m

Propiedades químicas y mecánicas

Radio de flexión (instalación fija)	$\geq 5 \times \varnothing$
Radio de flexión (uso flexible)	$\geq 15 \times \varnothing$
Temperatura ambiente (fijo)	-40...+80 °C

Otras propiedades

Apto para el uso de cadenas de arrastre	Sí
Sin halógenos	No
Aprobaciones	UL CSA