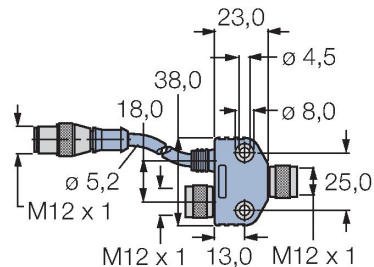


VB2-FKM-FKM-RSC572-1M

Distribuidores de dos vías – funda del cable PVC, "Thin"



Características



- Tipo: Adaptador M12
- Pieza Y de 5 patillas
- Para el uso en aplicaciones CAN (Device-Net™, CANopen)

Sección transversal del cable

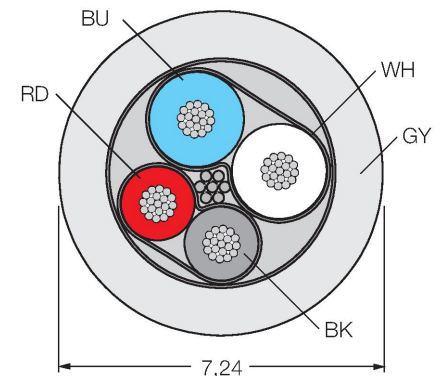
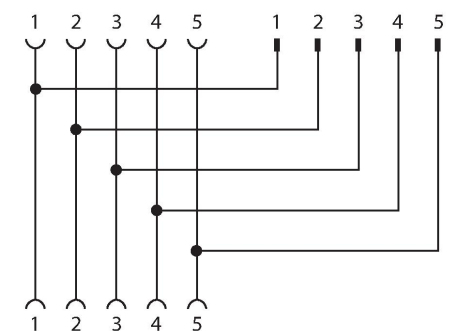


diagrama de conexiones



Tipo	VB2-FKM-FKM-RSC572-1M
N.º de ID	6602613
Conector A	Conector hembra, M12 × 1
Número de polos	5
Empuñadura	Plástico
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 100 Ciclos de acoplamiento
Grado de protección	IP67, Solo en el estado atornillado
Conector B	Hembra, conector macho, M12 × 1, Recto
Contactos	Metal,CuZn,Dorado
Soporte del contacto	Plástico
Empuñadura	Plástico
Junta	Plástico
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 100 Ciclos de acoplamiento
Grado de protección	IP67, Solo en el estado enchufado
Cable	
Protocolo de red	Devicenet CANopen, 572
Diámetro del cable:	Ø 7.2 mm
Funda del cable	PVC, Gris
Blindado	sí
Aislamiento del conductor	PE (datos), PVC (power)
Conductores cable de datos	
Sección transversal de núcleo	2 x 0.34 mm ²
Hilo trenzado, arreglo	19 x 0.15 mm
Conductores cable de alimentación	
Sección transversal de núcleo	2x 0.34 mm ²
Composición hilos conductores	19 x0.15 mm
Colores del conductor	Power: RD, BK, Data: WH, BU

Propiedades eléctricas a +20 °C

Voltaje nominal	250 V
Corriente	4 A
Resistencia de aislamiento	$\geq 10^8 \Omega$
Resistencia de paso	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Resistencia DC (loop)	59.3 Ω/km
nom. Impedancia	126 Ω (1 MHz)
nom. Capacidad	39 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
Temperatura ambiente (movido)	-30...+75 °C

Otras propiedades

Apto para el uso de cadenas de arrastre	No
Sin halógenos	No
sin LABS	sí
Resistente a los rayos UV	Sí
Aprobaciones	UL CSA