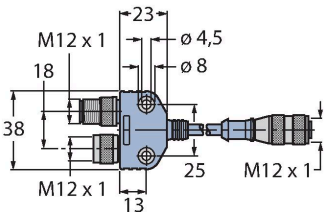


VB2-RKC572-1M-FKM-FSM
2路分路器 – PVC 线缆厚护套



技术数据

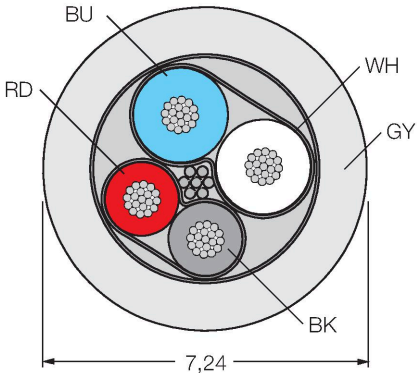
型号	VB2-RKC572-1M-FKM-FSM
货号	6996011
接插件A	M12 × 1
针脚数量	5
拧接把手	塑料
机械寿命	> 100 插接次数
保护类型	IP67, 仅在拧紧状态下
接插件B	M12 × 1, 直式
触点	金属, CuZn, 镀金
触点夹紧	塑料
拧接把手	塑料材质
Seal	塑料
机械寿命	> 100 插接次数
防护等级	IP67, 仅在插入状态下
电缆	
网络协议	DeviceNet CANopen, 572
线缆直径	Ø 7.2 mm
线缆护套	PVC, 灰
屏蔽层	是
导线绝缘性	PE (数据), PVC (电源)
数据线芯线	
线芯横截面	2 x 0.34 mm ²
绞合线, 布置	19 x 0.15 mm
电源线芯线	
线芯横截面	2x 0.34 mm ²
Litz wire arrangement	19 x0.15 mm

特点

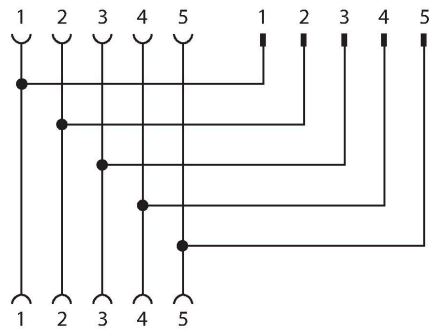


- 类型 : M12转接头
- Y型, 5针
- 用于CAN (DeviceNet™、CANopen) 应用

导线横截面



电路图



技术数据

线圈颜色	Power: RD, BK, Data: WH, BU
电气性能@20°C	
额定工作电压	250 V
电流	4 A
绝缘阻抗	$\geq 10^8 \Omega$
正向电阻	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
DC resistance (loop)	59.3 Ω/km
额定阻抗	126 Ω (1 MHz)
电容	39 pF/m
机械和化学性能	
弯曲半径 (固定式安装)	$\geq 5 \times \varnothing$
弯曲半径 (柔性)	$\geq 15 \times \varnothing$
环境温度 (固定)	-40...+80 °C
环境温度 (移动)	-40...+80 °C
其他特性	
适用于拖链环境	否
不含卤素	否
LABS free	是
抗紫外线	是
认证	UL CSA