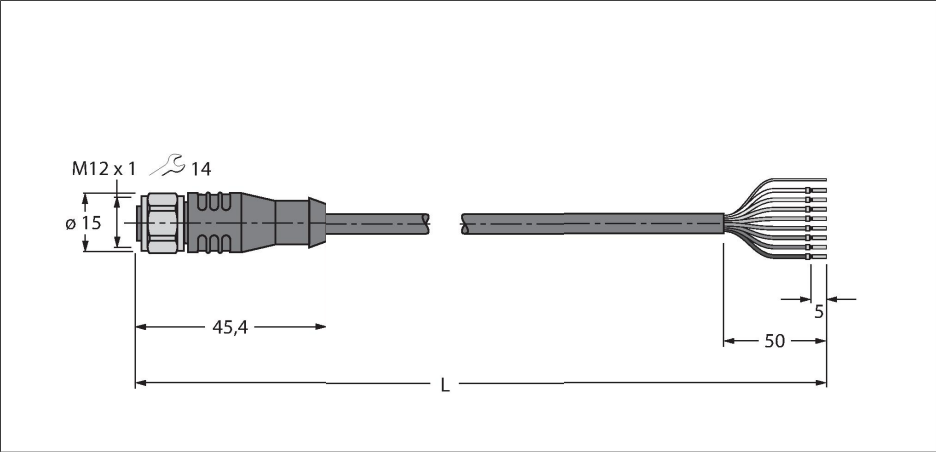


RKSV8T-20/TEL

执行器/传感器电缆，PVC – Connection cable



技术数据

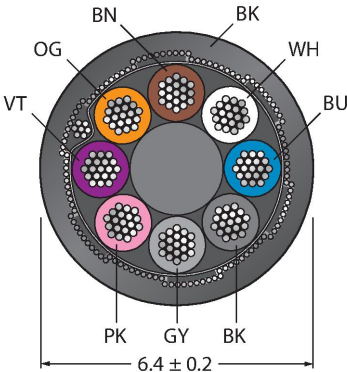
型号	RKS V 8T-20/TEL
货号	6629123
接插件A	孔头，M12 × 1，直式，A-coded
针脚数量	8
触点	铜，CuZn，镀金
触点夹紧	塑料，TPU，黑色
拧接把手	塑料，TPU，黑色
连接螺母/螺钉	不锈钢，V4A
Seal	塑料，FPM/FKM
机械寿命	> 100 插接次数
污染程度	3
保护类型	IP67, IP69K, 仅在拧紧状态下
电缆	
线缆直径	Ø 6.4 mm ±0.20
线缆长度	20 m
线缆护套	PVC，黑色
屏蔽层	铝膜，镀锡铜线
导线绝缘性	PVC
线芯横截面	8 x 0.25 mm²
绞合线，布置	32 x 0.1 mm
线圈颜色	BN, WH, BU, BK, GY, PK, VT, OG
电气性能@20°C	
额定工作电压	30 V
测试电压	2000 V
电流	2 A
绝缘阻抗	> 30.5 MΩ/km
正向电阻	最大值 79 Ω/km

特点

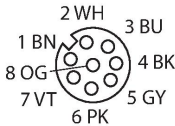


- 8针孔头直线M12接插件
- 不锈钢联结螺栓
- 屏蔽通过螺纹连接
- 护套材质：PVC，带屏蔽
- 护套颜色：黑色
- 耐化学品、耐油
- 具有阻燃性
- 耐酸性和碱性溶液
- 抗微生物，抗水解
- 不含LABS
- 防护等级：IP67、IP69K
- 电缆长度：20 m

导线横截面



触点分配



功能原理

图纸所示的设计状态包含六角连接螺母（起始生产日期CW11/2016）。接线图显示的触点分配符合DIN EN 60947-5-2规定（起始生产日期CW16/2017）。

