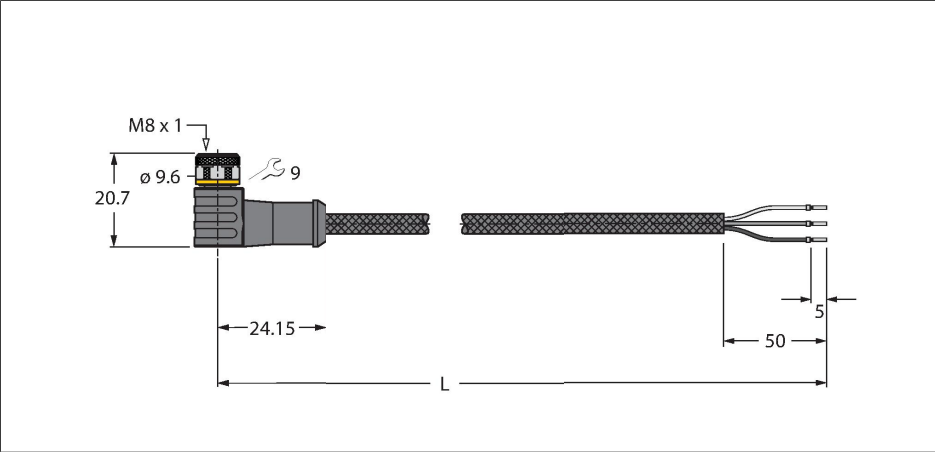


PKWC3M-5/TXL1001
防焊接飞溅执行器和传感器电缆 – Connection cable



技术数据

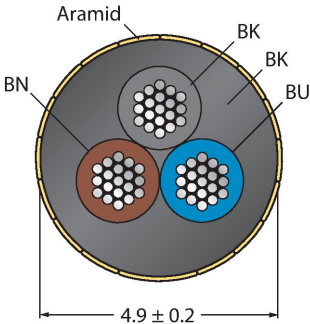
型号	PKWC3M-5/TXL1001
货号	6630563
接插件A	孔头, M8 × 1, 弯角
针脚数量	3
触点	铜, CuZn, 镀金
触点夹紧	塑料, TPU, 黑色
拧接把手	塑料, TPU, 黑色
连接螺母/螺钉	铜, CuZn, 镀镍
Seal	塑料, FPM/FKM
固定扭矩	0.5 ... 0.6 Nm (观察计数器最大扭矩 !)
机械寿命	> 100 插接次数
污染程度	3
保护类型	IP67, IP69K, 仅在拧紧状态下
电缆	
线缆直径	Ø 4.9 mm ±0.20
线缆长度	5 m
线缆护套	PUR, 黄
导线绝缘性	PP
线芯横截面	3 x 0.34 mm²
绞合线, 布置	42 x 0.1 mm
线圈颜色	BN, BU, BK
电气性能@20°C	
额定电压	50 V _{AC} /60 V _{DC}
测试电压	2000 V
电流	4 A
绝缘阻抗	> 30.5 MΩ/km
正向电阻	最大值 57 Ω/km

特点

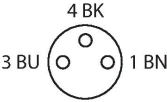


- M8母头接插件, 弯式3针
- 护套材质: 采用芳纶纤维的PUR护套
- 护套颜色: 黄色
- 耐焊接火花
- 具有阻燃性
- 耐化学品、抗紫外线、耐油
- 不含卤素、有机硅、PVC和LABS
- 防护等级: IP67、IP69K
- 保护套材料: 芳纶纤维
 - 拉伸强度: 2923 MPa
 - 抗断强度: 333 N
 - 断裂伸长率: 3.6 %
 - 最高温度: +200 °C
- 电缆长度: 5.0 m

导线横截面



触点分配



电路图

