

## 特点

- 微型模块配有互连电缆
- 常开 (常开触点)，不存在磁铁
- 电缆材料 PVC
- 电缆长度 500mm

## RS Pro 圆柱形开关、200V、常开、500mA

RS 库存号: 530-8927



RS 认证产品为您提供所有产品类别的专业品质部件。我们的产品系列经过工程师测试、提供与杰出品牌相当的质量、而无需支付高昂的价格。

## 商品描述属性 1

RS Pro 圆柱形传感器是磁性操作簧片接近开关，采用直径为 4.0 mm 的微型模块，配有互连电缆。这些开关适用于各种应用，包括位置和限位开关，端位置感应以及机械安全和控制。

## 一般规格

切换形状	圆柱形
刀和掷配置	单刀单掷
正常状态配置	常开
材料	PVC，非强化，半晶体聚对苯二甲酸丁二烯 (PBTP)
应用	位置感应、线性执行器、安全开关、安全防护装置 / 设备

## 电气规格

Terminal	导线
电缆	2 x 单线 Iiy 0.14mm 2. 电缆端具有 5 mm 镀锡引线

联系数据	20°C 时的条件	最小	典型值	最大值) 以上
触点额定值	开关电压的任意组合 电流不得超过给定值 额定功率			10W / 10VA
最大电流	直流或 Peak			0.5A
最大负载电流	直流或 Peak			1.0A
最大交流电压	交流			400V
最大直流电压	dc			400V
触点电阻	以 40% 过速测量			150mOhm
绝缘电阻	rh 45%	10. <sup>9</sup> 欧姆		
击穿电压		700VDC		
操作时间、包括退回	以 40% 过速测量			2.0ms
释放时间				0.1ms
电容			0.7pF	

磁性特性	20°C 时的条件	最小	典型值	最大值) 以上
拉入式开关未经修改	testcoil kms-01	15AT		20AT
未修改的 drop out switch	测试线圈	-		-
拉入开关已修改	testcoil kms-13	36AT		54AT
下降开关已修改	测试线圈	-		-

### 机械规格

尺寸	4mm (直径) x 25.5mm
长度	25.5mm
电缆长度	500mm
总长度	25.5mm

## 操作环境规格

最高工作温度	-20°C
最低工作温度	85°C
存储温度	-25°C 至 70°C
电击	50g (½ 正弦波、持续时间 11ms)
振动	20g (从 10-2000 Hz)
密封剂	环氧树脂

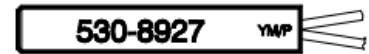
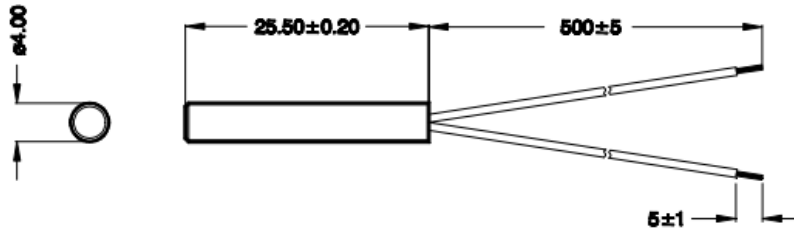
## 认证

合规性 / 认证	rohs
----------	------



Dimensions (mm)

Marking



Customer p/n  
Production-Code-EN60062/Factory Code