

## MRR90171

### 磁场传感器 • 用于 C 型槽的传感器 用于 C 型槽的传感器

磁性传感器, 簧片, 9毫米圆形, Ø9毫米40长, 10-30V AC/DC, 1个干簧片触点  
NO, 连接器M8 3针, IP67, 铝, LED, 安装 侧面, 传感器表面位置 设备中心



#### 电气特性

开关输出的数量	1
显示	LED显示屏
开关功能的类型	常开触点(NO)
电气连接的类型	连接器M8
开关输出的类型	干簧片接触
额定开关电流	1500 毫安
绝对滞后	1 mm
短路保护	没有
引脚数量	3
开关频率	500 Hz
电压下降	0.2 V
反向极性保护	没有
绝对重复精度	1 mm
工作电压 ( AC 50Hz )	10 - 230 V
工作电压 ( DC )	10 - 230 V

#### 机械特征

设计	缸体平坦
直径	9 mm
传感器表面位置	设备的中心
长度	40 mm
保护程度 ( IP )	IP67
外壳材料	铝合金
环境温度	-25 - 75 °C

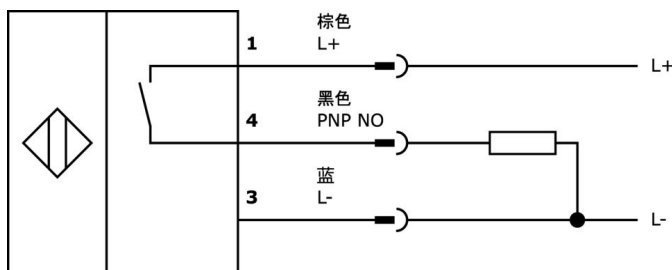
#### 种类

ETIM 8	EC002544 磁性接近开关
--------	-----------------

更多

IPF产品组	221个气缸传感器(低成本/簧片)
包装尺寸	120 x 80 x 17 mm
总重量	7 g
海关税号	85365019
WEEE编号	40951076
适应性强	是
符合RoHS标准	是

连接



摘录配件方案

AM000011



配件 磁性, 安装夹  
 , 24x21x10mm, 跨度9.2-9.94mm, 聚甲醛 ( POM ), 用于传感器9轮, 用于气缸, 8轮, 螺钉安装

AM000012



配件 磁性, 安装夹  
 , 26x21x10mm, 跨度11-11.9mm, 聚甲醛 ( POM ), 用于传感器9轮, 用于气缸, 10轮, 螺钉安装

VK030F70



连接电缆, 0.3米, M8 插口 3 针斜面, M8 插头 3 针直面, 3x0.34mm<sup>2</sup>, PUR ( 聚氨酯 ), 60V, IP67, 耐拖链和扭转, 耐油和冷却润滑剂, 焊接区, 无硅树脂

VK030F74



连接电缆, 0.3米, M8 插座 3 针直插, M8 插头 3 针直插, 3x0.34mm<sup>2</sup>, PUR ( 聚氨酯 ), 60V, IP67, 抗拖链和扭转, 耐油和冷却润滑剂, 焊接区, 无硅树脂

VL300138



逻辑模块, 26x136x30mm, OR, 2x4fold, 10-30V DC, 传感器侧M8母 ( 插座 ) 3pin, 控制侧M12公 ( 连接器 ) 12pin, IP67, 塑料

VL300148



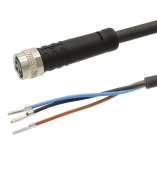
逻辑模块, 26x136x30mm, AND, 4fold, 10-30V DC, 传感器侧M8母 ( 插座 ) 3pin, 控制侧M12公 ( 连接器 ) 12pin, IP67, 塑料, 信号转换逻辑

VK200071



连接电缆, 2米, M8母型 ( 插座 ) 3针角型, 自由导体端, 3x0.34mm<sup>2</sup>, PUR ( 聚氨酯 ), Ø4.3mm, 60V, -40-90°C, IP67, TPU, 适用于拖链和抗扭, 油和冷却润滑剂, 焊接区, 无硅。

VK200075



连接电缆, 2米, M8内螺纹 ( 插座 ) 3针直通, 自由导体端, 3x0.34mm<sup>2</sup>, PUR ( 聚氨酯 ), Ø4.3mm, 60V, -30-90°C, IP67, 适用于拖链和抗扭, 油和冷却润滑剂, 焊接区, 无硅。

VYR90270



信号转换, Ø9mm 32long, 10-35V DC, 1x NC, M8 0.3m, IP67, 铝制

您可以在我们的主页上找到更多配件



安装  
 安装工作只能由合格的电工来完成!



废弃处理  
 根据第 6 条第 3 款 ElektroG 规定的 WEEE 编号: 40951076

---

**安全警告**

- / 在初始操作之前，请确保遵循产品信息中可能提供的所有安全说明。
- / 切勿在人的安全取决于其功能的应用中使用这些设备。