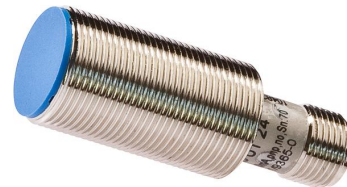


MS180124

磁场传感器 • 接近开关

磁性传感器, M18x1 81long, Sn: 70mm, 10-30V DC, 1x PNP NO, 连接器M12 4pin, IP67, 镀镍黄铜, LED

包括 坚果



磁接近开关是无接触传感器。它们检测磁性物体和-或磁铁，不管它们是否移动。由于磁场可以穿透所有不可磁化的材料，传感器可以通过有色重金属、不锈钢、铝、塑料、木材制成的墙壁或通过过度航行等方式检测磁铁。该设备可实现的感应范围取决于影响磁场的强度。磁性传感器可用于定位（如起重齿轮的位置检查）、速度检查（如通过铝制外壳的传送带或传动齿轮）或位置检测（如货物载体）。

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M12
开关输出的类型	PNP
额定开关电流	200 毫安
短路保护	是
引脚数量	4
切换距离	70 mm
反向极性保护	是
工作电压 (DC)	10 - 30 V
励步联系	是

机械特征

设计	圆筒，有螺纹的
直径	18 mm
螺纹长度	30 mm
螺纹间距	1 mm
长度	81 mm
保护程度 (IP)	IP67
外壳材料	黄铜镀镍
导光板	M18
环境温度	-20 - 70 °C

其他特点

油和冷却润滑剂	是
---------	---

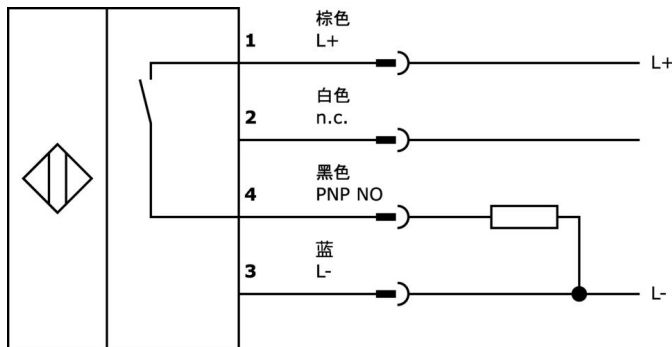
种类

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

更多

IPF产品组	230个磁性传感器
包装尺寸	123 x 77 x 25 mm
总重量	70 g
海关税号	85365019
WEEE编号	40951076
符合OzDS标准	是
符合POP要求	是
适应性强	是
符合RoHS标准	是

连接



摘录配件方案

VK030F60



连接电缆, 0.3 米, M12 插口 3 针斜面, M8 插头 3 针直面, 3x0.34mm², 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

VK030F64



连接电缆, 0.3 米, M12 插座 3 针直插, M8 插头 3 针直插, 3x0.34mm², 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

VK003020



电缆插座, 带角度, 自动装配, 螺钉连接, Ø3-6. 5mm, 4A, 240V, -25-90°C, M12 插座 4 针, IP67, PBT

VK003024



电缆插座, 直型, 适合自行组装, 螺钉连接, Ø3-6. 5mm, 4A, 240V, -25-90°C, M12 母 (插座) 4 针, IP67, PBT

VK030F23



连接电缆, 0.3 米, M12 插口 4 针斜面, M12 插头 4 针直面, 4x0.34mm², PUR (聚氨酯), IP67, LED, 耐拖链和扭转, 耐油和冷却润滑剂, 焊接区, 无硅树脂

VK030F26



连接电缆, 0.3 米, M12 插座 4 针直插, M12 插头 4 针直插, 4x0.34mm², PUR (聚氨酯), IP67, LED, 耐拖链和扭转, 耐油和冷却润滑剂, 焊接区, 无硅树脂

VK030F62



连接电缆, 0.3 米, M12 插座 3 针斜角型, M8 插头 3 针直型, 3x0.34mm², PUR (聚氨酯), IP67, LED, 耐拖链和扭转, 耐油和冷却润滑剂, 焊接区, 无硅树脂

VK060F62



连接电缆, 0.6 米, M12 插口 3 针斜面, M8 插头 3 针直面, 3x0.34mm², PUR (聚氨酯), IP67, LED, 抗拖链和扭转, 耐油和冷却润滑剂, 焊接区, 无硅树脂

AM000001



配件, 磁铁, Ø20mm 6.5 长, 锶铁氧体, 内孔 Ø4.3mm, 25-130°C

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。