

IB090270

感应式传感器 • 规范切换距离

感应式传感器，59x8x8mm，嵌入式，Sn:1.5, 10-30V DC, PNP NC, 连接器M8, IP67, 锌压铸镀镍



IB090270 感应式传感器可在短距离内检测导电金属，对其他材料不敏感，因此非常适合在肮脏恶劣的环境中使用。该传感器符合 EN 60947-5-2 标准，适用于标准应用。开关距离在工厂通过标准化测量板设定，测量板边缘长度与传感器表面直径一致。根据标准，嵌入式 IB090270 传感器的开关距离为 1.5 mm。传感器外壳由压铸锌制成，带有切入式螺纹。电气连接通过 istFehler 进行。

电气特性

显示	LED显示屏
开关功能的类型	常闭触点 (NC)
电气连接的类型	连接器M8
开关输出的类型	PNP
额定开关电流	200 毫安
切换距离	1,5 mm
工作电压 (DC)	10 - 30 V

机械特征

设计	长方体
宽度	8 mm
高度	59 mm
电缆进线	轴向
长度	8 mm
最大紧固扭矩	1 牛
传感器的机械安装条件	同花顺
表面	镀镍
保护程度 (IP)	IP67
传感器的有效区域材料	塑料 (PA6.1 , 玻璃纤维增强 15%)
外壳材料	锌压铸
环境温度	-25 - 70 °C

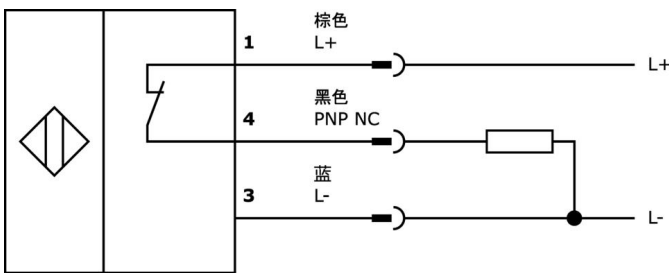
种类

ETIM 8	EC002714 电感式接近开关
--------	------------------

更多

IPF产品组	215个电感式传感器 (立方体)
包装尺寸	120 x 100 x 17 mm
总重量	20 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



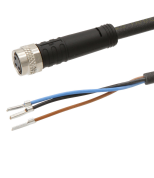
摘录配件方案

VK200071



连接电缆, 2米, M8母型 (插座) 3针角型, 自由导体端, 3x0.34mm², 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, 3x0.34mm², 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。

VK030F80



连接电缆, 0.3米, M8插座3针斜面, M12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

VK030F84



连接电缆, 0.3米, M8插座3针直插, M12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

VK003070



电缆插座, 有角度, 适合自装, 焊接连接, Ø3.5-5mm, 4A, 60V, -40-85°C, M8母 (插座) 3针, IP67, 黄铜

VK003074



电缆插座, 直形, 适合自行组装, 焊接连接, Ø3.5-5mm, 4A, 60V, -40-85°C, M8母 (插座) 3针, IP67, 黄铜

VK030F72



连接电缆, 0.3米, M8插座3针斜面, M8插头3针直插, 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

VK060F72



连接电缆, 0.6米, M8插口3针斜面, M8插头3针直插, 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

VK030F82



连接电缆, 0.3米, M8插座3针斜面, M12插头3针直插, 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

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。