

## IB06A229

### 感应式传感器 • 规范切换距离

感应式传感器,  $\varnothing 6,5\text{mm}$  86long, 嵌入式, Sn:1.5, 10-30V DC, PNP NO, 连接器M8 3pin, IP67, 不锈钢1.4305



IB06A229 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。它符合 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 IB06A229 传感器的开关距离为 1.5 mm。传感器外壳由 1.4305 不锈钢制成, 带有切入螺纹。电气连接通过一个 3 针 M8 插头连接器实现。

#### 电气特性

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	PNP
额定开关电流	200 毫安
引脚数量	3
切换距离	1,5 mm
工作电压 ( DC )	10 - 30 V

#### 机械特征

对准电缆入口	轴向
设计	缸体平坦
直径	6.5 mm
电缆进线	轴向
长度	86 mm
传感器的机械安装条件	同花顺
保护程度 ( IP )	IP67
传感器的有效区域材料	塑料 ( PBT )
外壳材料	不锈钢1.4305
环境温度	-25 - 70 °C

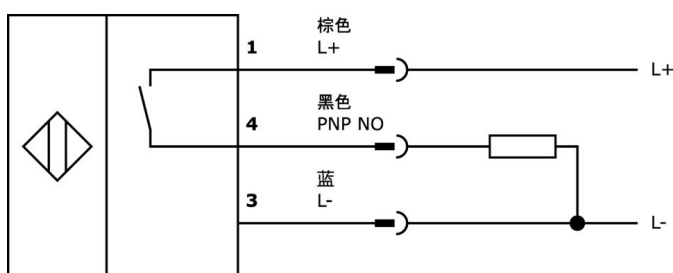
#### 种类

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

更多

IPF产品组	203个电感式传感器 (多种)。
包装尺寸	120 x 100 x 17 mm
总重量	9 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

VY030170

时间阶段, 关机延迟, 0-0.15s, 10-35V DC, 1x NO, M8 3pin 0.3m, IP67, 塑料, 电位器



VY030174

时间阶段, 关机延迟, 0-0.15s, 10-35V DC, 1x NO, M8 3pin 0.3m, IP67, 塑料, 电位器



AY000029

附件 传感器, 支架, Ø6.5mm 20长



AY000065

附件 传感器, 支架, Ø6.5 毫米, VA



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



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



NG400501

直流电源, 单相, 125x114x40mm, 24-28V, 5A, 90-264V AC 50Hz, 90-264V AC 60Hz, 127-370V DC, 螺钉连接, IP20, 铝质, 稳定, 时钟输出电压



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。