

OT570900

运动和存在检测器 • 存在感检测器

光学传感器，存在探测器，58x49x208mm，12-24V AC/DC，2个继电器触点NC/NO，带连接器的电缆10m，IP54，塑料。



雷达传感器主要用作控制自动门和闸门的信号转换器。它们可以探测到人员和/或工业卡车的移动，同时对污物不敏感。可以根据物体的运动方向对其进行检测，以优化大门的开启周期。在这样做的过程中，有可能掩盖人，以便传感器只在车辆接近时作出反应。此外，还有可能消除传感器探测范围内移动物体造成的干扰。还配备了存在感检测的系统监测大门前面的区域，以防止门叶与车辆或物体接触。

电气特性

| | |
|------------------|-------------|
| 开关输出的数量 | 2 |
| 显示 | LED显示屏 |
| 开关功能的类型 | 常闭触点/常开触点 |
| 电气连接的类型 | 电缆连接器 |
| 开关输出的类型 | 继电器触点 |
| 关机延迟 | 0,3 - 1毫秒 |
| 额定开关电流 | 100毫安 |
| 设置程序 | 通过远程控制进行参数化 |
| 保持时间 | 0,3 - 1s |
| 消耗功率 | 2.5VA |
| 反应时间 | 200毫秒 |
| 切换电压 | 42V |
| 工作电压 (AC 50Hz) | 12 - 24V |
| 工作电压 (DC) | 12 - 24V |

机械特征

| | |
|-------------|---------------|
| 核心数量 | 8 |
| 宽度 | 208mm |
| 高度 | 58mm |
| 安装高度 | 2000 - 4000mm |
| 电缆长度 | 10m |
| 长度 | 49mm |
| 安装方法 | 表面安装 (石膏) |
| 倾角 | -7 - 4° |
| 最佳的安装高度 | 3m |
| 保护程度 (IP) | IP54 |
| 外壳材料 | 塑胶 |
| 环境温度 | -25 - 55°C |

光学特征

| | |
|----------|--------------|
| 光源 | 红外线光 |
| 传感器的波长 | 875纳米 |
| 检测范围, 存在 | 3000 x 600mm |

其他特点

| | |
|------|-------------|
| 开关触点 | 具有90%反射率的材料 |
| 环境温度 | -25 - 55°C |
| 型号 | 存在探测器 |

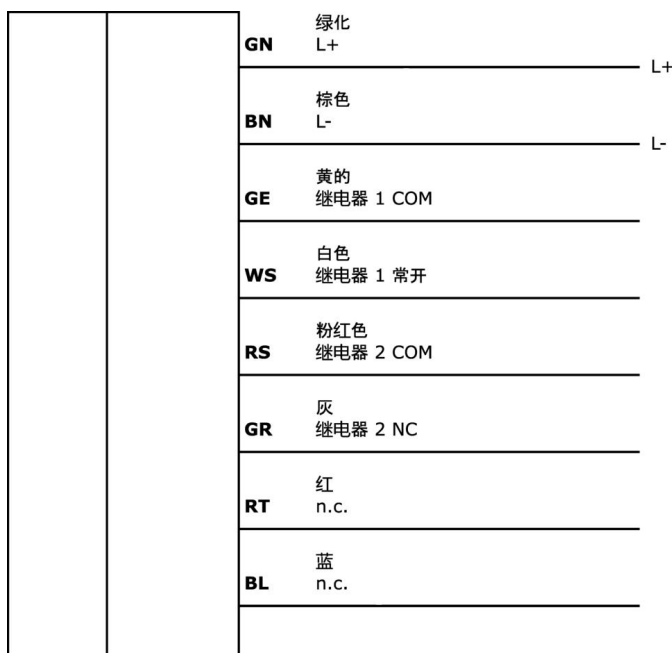
种类

| | |
|--------|-------------------|
| ETIM 8 | EC000138 运动检测器传感器 |
|--------|-------------------|

更多

| | |
|----------|-------------------|
| IPF产品组 | 260个运动和存在检测器 |
| 包装尺寸 | 285 x 118 x 62 mm |
| 总重量 | 660 g |
| 海关税号 | 85365019 |
| WEEE编号 | 40951076 |
| 适应性强 | 是 |
| 符合RoHS标准 | 是 |

连接



安装



安装工作只能由合格的电工来完成!

废弃处理



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。

关于合适的连接和安装配件，请参考我们的网站www.ipf-electronic.com。