

OV630840

高性能的光屏障 • 放大器

高性能光电传感器放大器，58x95x53mm，2x 多路复用，24V，常开，终端，IP20，塑料，故障信号输出



货号为 "OV630840" 的产品是一款双通道放大器，属于 "放大器" 子类别。该放大器可将光栅作为多路设备运行，并可独立区分光栅。这使得光栅可以紧密排列。OV630840 放大器的测量范围高达 55000 毫米，性能可靠，适用于工业和贸易领域的各种应用。

电气特性

| | |
|-------------|---------------|
| 要设置的预置数量 | 2 |
| 通道数量 | 2 |
| 开关输出的数量 | 2 |
| 常开触点的数量 | 2 |
| 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 | 夹持式终端连接 |
| 开关输出的类型 | 继电器触点 |
| 额定开关电流 | 100 毫安 |
| 输入电压公差 | 20 % |
| 设置程序 | 电位器 |
| 短路保护 | 是 |
| 空载电流 | 100 毫安 |
| 消耗功率 | 2.4 VA |
| 切换距离 | 0 - 55000 mm |
| 开关容量 | 6 VA |
| 切换电压 | 24 V |
| 切换电压AC | 60 V |
| 切换电压DC | 60 V |
| 工作电压 (DC) | 19,2 - 28,8 V |
| 故障信息输出 | 是 |
| 有污损补偿 | 是 |

机械特征

| | |
|-------------|-------------|
| 设计 | 长方体 |
| 宽度 | 52.8 mm |
| 高度 | 58 mm |
| 长度 | 90 mm |
| 安装方法 | 高帽轨道 |
| 保护程度 (IP) | IP20 |
| 外壳材料 | 塑胶 |
| 环境温度 | -25 - 50 °C |

光学特征

| | |
|-----------------------------|----|
| 范围 (发射器增加功率, 接收器采用短程设计) | 10 |
| 范围 (发射器增加功率, 接收器采用正常设计)。 | 30 |
| 范围 (发射器采用最大功率, 接收器采用短程设计) | 20 |
| 范围 (发射器采用最大功率, 接收器采用正常设计) | 55 |
| 范围 (发射器为正常功率, 接收器为短设计) | 8 |
| 范围 (发射器有正常功率, 接收器有正常设计) | 20 |

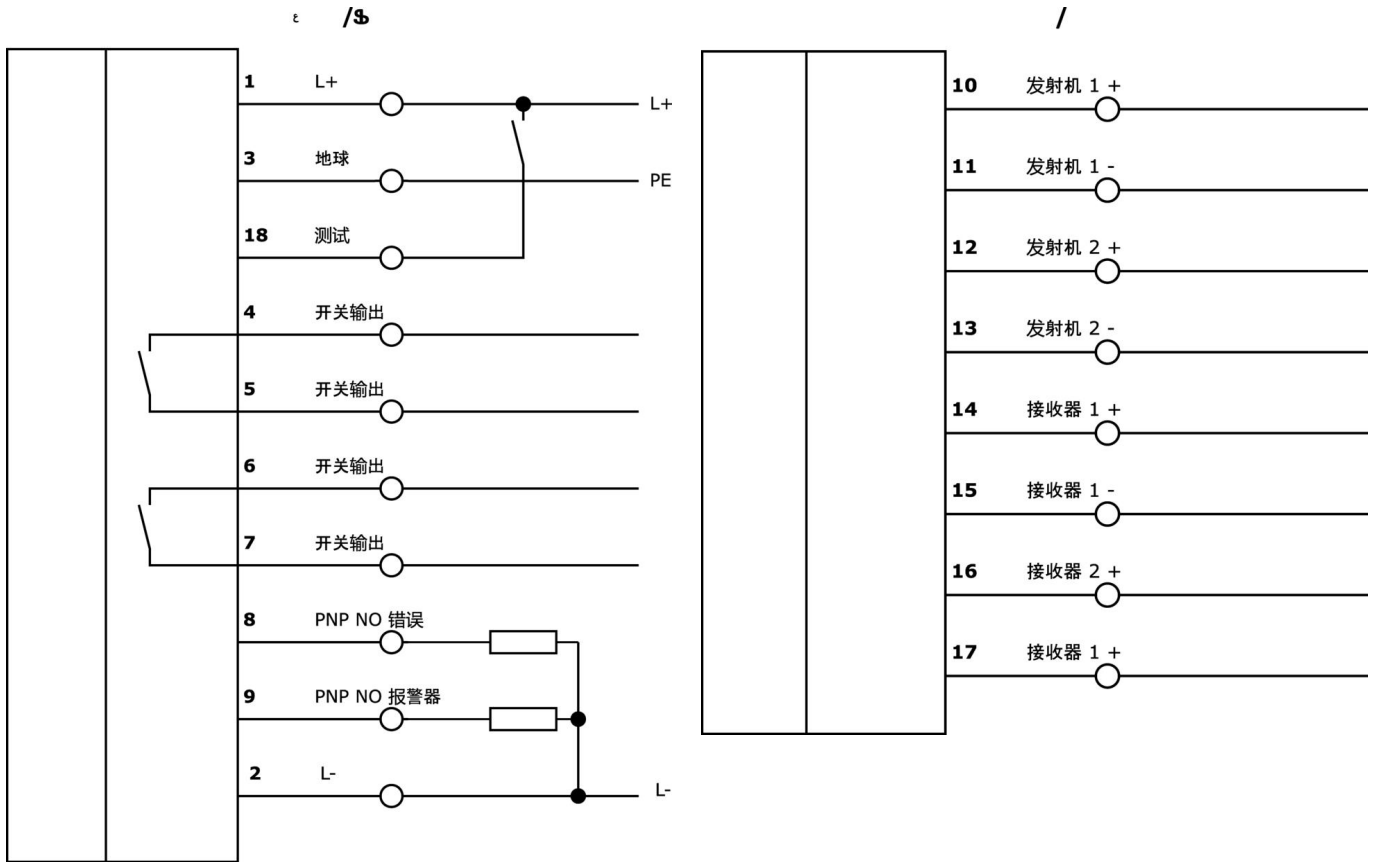
种类

| | |
|--------|----------------|
| ETIM 8 | EC001485 隔离放大器 |
|--------|----------------|

更多

| | |
|----------|--------------------|
| IPF 产品组 | 101个高性能的穿透式传感器和放大器 |
| 包装尺寸 | 100 x 60 x 64 mm |
| 总重量 | 160 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

AV000108



配件杂项, 表面安装外壳, 126x175x125mm, -40-120°C, IP66, 塑料PC, 灰色, 透明, 带电缆入口

AV000109



配件杂项, 表面安装外壳, 126x125x125mm, -40-120°C, IP66, 塑料PC, 灰色, 透明, 带电缆入口

OE106001



高性能光电传感器接收器, Ø10毫米 45 长, 标准设计, 与放大器连接, 2 芯 5 米 PVC 电缆, IP67, 塑料+塑料

OE106003



高性能光电传感器接收器, Ø10毫米 45 长, 标准设计, 与放大器连接, 2 芯 15 米 PVC 电缆, IP67, 塑料+塑料

OS106001



高功率光电传感器发射器, Ø10毫米 45 长, 正常输出 (40mW), 12°, 与放大器连接, 5 米 PVC 电缆, IP67, 塑料+塑料

OS106003



高功率光电传感器发射器, Ø10毫米 45 长, 正常输出 (40mW), 12°, 与放大器连接, 15 米 PVC 电缆, IP67, 塑料+塑料

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。