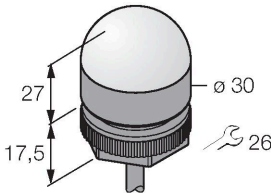


K30LIGRXP  
LED信号灯 – 塔灯



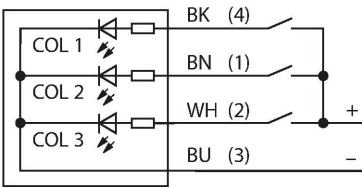
技术数据

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| 型号              | K30LIGRXP      |
| 货号              | 3026930        |
| 信号和显示数据         |                |
| 目的              | LED 指示灯        |
| 功能              | Spotlight      |
| 发光模式            | 绿<br>红         |
| LED使用寿命(L70)    | 50000 h        |
| 可调光             | 否              |
| 颜色1特征           | 绿, 永久开启        |
| 颜色2特征           | 红              |
| 特殊特性            | 耐冲洗            |
| 电气数据            |                |
| 额定直流工作电流I。      | ≤ 40 mA        |
| 输入类型            | PNP            |
| 典型响应时间          | < 1 ms         |
| 机械数据            |                |
| 级联              | 否              |
| 设计              | 半球, K50L       |
| 尺寸              | Ø 30 x 44.5 mm |
| 外壳材料            | 塑料, PC, 黑      |
| Window material | 聚碳酸酯, 直反式      |
| 电气连接            | 线缆, 2 m, PVC   |
| 线圈数量            | 4              |
| 工作温度            | -40...+50 °C   |
| 相对湿度            | 0...95 %       |
| 防护等级            | IP67           |

特点

- LED灯全角度可见
- ATEX 防爆认证 II组设备,设备等级1G, 用于气体危险0区
- ATEX防爆认证, II组设备, 1D等级, 可应用于粉尘危险2区
- 单独控制
- 螺栓联结 M22.5 x 1.5
- 防护等级 IP67 /IP69K
- 多色: 绿 (COL 1) / 红 (COL 2)
- 2 m电缆
- 按照设计通常只有一个颜色与设备对应。
- ATEX II 1 G 认证
- 气体和蒸气IIC组, 0区
- ATEX II 1 D认证
- 灰尘IIIC组, 20区
- 在危险区域使用时, 必须遵守经批准的特殊情况

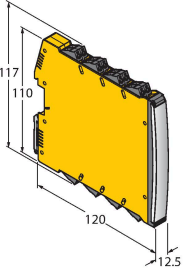
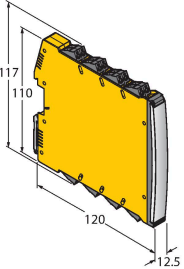
接线图



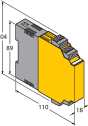
技术数据

|       |                                  |
|-------|----------------------------------|
| IP69  |                                  |
| 测试/认证 |                                  |
| MTTF  | 249 年 符合SN 29500 (Ed.99) 40 °C认证 |
| 认证    | CE, IECEx                        |
| 认证    | ATEX II 1 GD                     |

附件

|                                                                                   |                                                                     |                                                                                    |                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| IMX12-DO01-1U-1U-0/24VDC                                                          | 7580101                                                             | IMX12-DO01-2U-2U-0/24VDC                                                           | 7580105                                                             |
|  | 单通道电磁阀驱动器；符合IEC 61508的SIL2认证；防爆型；断路和短路监控；可拆卸螺丝端子；12.5 mm宽度；24 VDC电源 |  | 双通道电磁阀驱动器；符合IEC 61508的SIL2认证；防爆型；断路和短路监控；可拆卸螺丝端子；12.5 mm宽度；24 VDC电源 |

附件

|                                                                                     |             |         |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|--------|
| 尺寸图                                                                                 | 型号          | 货号      |        |
|  | IM72-11EX/L | 7520703 | 螺纹连接端子 |