TL5010AOSKQ LED显示 – 塔灯

Keine Maßzeichnung vorhanden!

No drawing available!



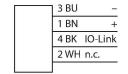
型号	TL5010AOSKQ
货号	3804992
信号和显示数据	
目的	LED 指示灯
功能	塔灯
发光模式	RGB
可调光	可编程
颜色1特征	RGB, 可编程
声信号	连续音, 99 dB
电气数据	
工作电压	1830 VDC
直流额定工作电流	≤ 45 mA
工作电压	2127 VAC
	100 mA
蜂鸣器最大电流消耗	45 mA
通信协议	IO-Link
· 输入类型	通信协议
典型响应时间	< 20 ms
IO-Link	
IO-Link特性	V 1.1
Communication mode	COM 2 (38.4 kBaud)
	16 bit
框架类型	Type_2_2
功能针脚4	IO-Link
Maximum cable length	20 m
包含在SIDI GSDML中	是



特点

- ■黑色塑料外壳
- ■EMI和RFI防护
- ■防护等级IP67
- ■M12 x 1针座接插件
- ■通过RGB LED灵活显示
- ■控制用户定义或预定义的灯色
- ■闪烁功能、交替、双色显示和亮度检查
- ■仅通过IO-Link进行控制和参数设置

接线图



功能原理

TL50 Pro IO-Link塔灯在整个系统内提供清晰可见的状态显示和明确的用户指导。每个塔灯都由RGB LED元件组装而成,可提供或不提供蜂鸣器。通过几个安装步骤即可使用,并且可以直接安装在机器上、开关柜上或生产线中需要监控的位置。

RGB LED通过相应的IO-Link接口进行参数配置。这允许在RGB颜色空间内控制预定义和由用户定义的颜色,可以使用或不使用照明动画。照明动画包括闪烁功能、亮度检查、旋转、交替和双色显示。与标准TL50型号相比,TL50 Pro IO-Link塔灯允许仅通过一个显示设备实现多种模式。

技术数据

机械数据	
级联	否
设计	光滑圆柱, TL50
尺寸	Ø 50 x 522.7 mm
外壳材料	塑料, ABS, 黑
Window material	聚碳酸酯, 直反式
电气连接	接插件, M12 × 1, PVC
线圈数量	4
工作温度	-20+50 °C
相对湿度	095 %
防护等级	IP67
测试/认证	
认证	CE, UL 认证

附件

