

TL50RWGBALSKQ
LED信号灯 – 塔灯



技术数据

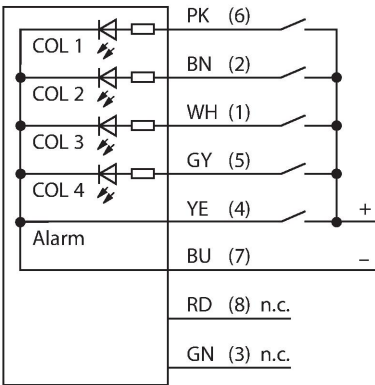
型号	TL50RWGBALSKQ
货号	3803773
信号和显示数据	
目的	LED 指示灯
功能	塔灯
发光模式	红 白 绿 蓝
可调光	否
颜色1特征	红, 可编程, 13 lm
颜色2特征	白, 36 lm
颜色3特征	绿, 31 lm
颜色4特征	蓝, 8 lm
声信号	连续音, 94 dB
电气数据	
工作电压U _B	18...30 VDC
额定直流工作电流I _B	≤ 45 mA
工作电压U _B	21...27 VAC
每种灯色最大电流消耗	70 mA
蜂鸣器最大电流消耗	60 mA
通信协议	IO-Link
输入类型	通信协议
典型响应时间	< 10 ms
机械数据	
级联	否
设计	光滑圆柱, TL50



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
- 颜色：蓝(COL 1)/白(COL 2)/红(COL 3)/黄(COL 4)
- 工作电压:18...30 VDC 或 24 VAC 45 mA 每通道LED灯颜色
- 输入：PNP/NPN

接线图



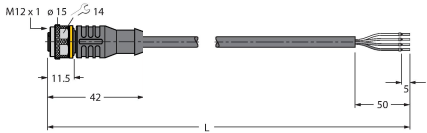
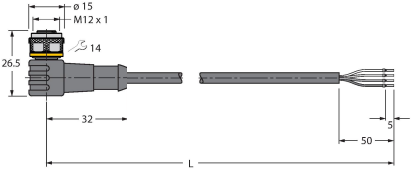
功能原理

TL50 塔灯在整个系统内提供高度可见的状态指示灯和明确的用户指导。由不同颜色的指示灯组成，不带蜂鸣。可直接安装在机器上、柜子里或生产线中的监控位置。接线图显示pnp管脚配置。有10种颜色可供选择：蓝色（B）、绿色（G）、红色（R）、黄色（Y）、白色（W）、青绿色（T）、橙色（O）、紫色（V）、天蓝色（S）和品红色（M），它们在灯塔的类型编码标识了从灯塔底部至顶部的塔灯顺序。例如：TL50GYRQ，指示灯从底部到顶部依次是绿灯、黄灯和红灯。

技术数据

尺寸	Ø 50 x 264.6 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	0...95 %
防护等级	IP67
测试/认证	
认证	CE, UL 认证

附件

尺寸图	型号	货号	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	连接线缆，M12母头接插件，直式4针， 线缆长度2 m，护套材质PVC，黑色； cULus认证
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	连接线缆，M12母头接插件，弯式4针， 线缆长度2 m，护套材质PVC，黑色； cULus认证