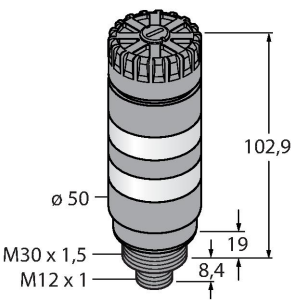


TL50CYRAQ
LED信号灯 – 紧凑型信号塔灯



技术数据

型号	TL50CYRAQ
货号	3096112
信号和显示数据	
目的	LED 指示灯
功能	塔灯
发光模式	黄 红
可调光	否
颜色1特征	黄, 永久开启, 6 lm
颜色2特征	红, 永久开启, 9 lm
声信号	连续音, 92 dB
电气数据	
工作电压U _B	12...30 VDC
额定直流工作电流I _B	≤ 270 mA
工作电压U _B	21...27 VAC
每种灯色最大电流消耗	135 mA
蜂鸣器最大电流消耗	25 mA
输入类型	双极性(PNP/NPN)
典型响应时间	< 10 ms
机械数据	
级联	否
设计	光滑圆柱, TL50C
尺寸	Ø 50 x 130.3 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

特点

- 黑色塑料外壳
- EMI和RFI防护
- 防护等级IP50
- M12 x 1 针座接插件
- 多色: 黄 (COL 1) / 红 (COL 2)
- 工作电压: 工作电压 12...30 VDC 或 21...27 VAC 135 mA 每通道LED灯
- 输入: PNP/NPN
- 蜂鸣器最大强度 92 dB

接线图



功能原理

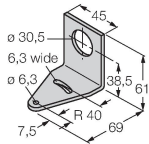
TL50C紧凑型塔灯包含一个小的TL50信标和TL50短型高亮模式, 确保状态指示灯高亮可视, 并在整个系统内对用户起到清晰的指导。由不同颜色的指示灯组成, 不带蜂鸣。可直接安装在机器上, 柜子里或监控生产线位置。接线图显示pnp管脚配置。有10种颜色可供选择: 蓝色 (B)、绿色 (G)、红色 (R)、黄色 (Y)、白色 (W)、青绿色 (T)、橙色 (O)、紫色 (V)、天蓝色 (S) 和品红色 (M), 它们在灯塔的类型编码标识了从灯塔底部至顶部的塔灯顺序。例如: TL50CGYRQ 从底部到顶部指示灯依次是绿灯, 黄灯, 红灯。

技术数据

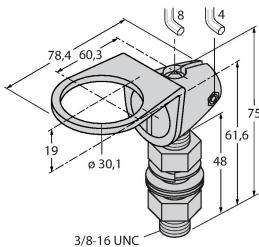
工作温度	-20...+50 °C
相对湿度	0...95 %
防护等级	IP50
测试/认证	
认证	CE, UL 认证

附件

SMB30A	3032723
不锈钢方型安装支架，适用30mm圆柱传感器	



SMB30FA	3074005
Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401	



SMB30SC	3052521
安装支架，PBT黑色，用于带30 mm 螺纹的可旋转传感器	



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