

K50FLGRY2PQ
LED信号灯 – 塔灯



技术数据

型号	K50FLGRY2PQ
货号	3083441
信号和显示数据	
目的	LED 指示灯
功能	Spotlight
发光模式	绿 红 黄
可调光	否
颜色1特征	绿, 其他
颜色2特征	红
颜色3特征	黄
特殊特性	耐冲洗
电气数据	
工作电压U _B	18...30 VDC
额定直流工作电流I _B	≤ 50 mA
每种灯色最大电流消耗	50 mA
输入类型	PNP
典型响应时间	< 250 ms
机械数据	
级联	否
设计	半球, K50F
尺寸	50 x 76 x 44.6 mm
外壳材料	塑料, PC, 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

- LED灯全角度可见
- 法兰安装
- 单独控制
- 防护等级 IP67 /IP69K
- 多色：绿 (COL 1) / 红 (COL 2) / 黄 (COL 3)
- M12 × 1 male, 5-pin
- Operating voltage 18...30 VDC
- 闪烁或交替
- 通过可编程终端实现闪烁功能

接线图



功能原理

凭借其坚固的设计，LED 显示屏适用于防护等级为 IP67 的工业用途。取决于整体构造，三种颜色的灯可以在PNP输出时持续闪烁。类型代码“2”表示LED闪烁功能。例如：当棕线和黑线均连接至24 VDC时，LED灯会开始呈红色闪烁。你可以在文件中找到更多的单张的关于终端编程的详细描述。所有颜色交替闪烁的也可实现。

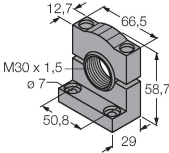
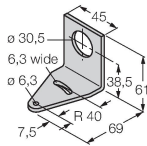
接线图显示PNP输入配置。设备随附了有关连接详情的说明书。

技术数据

工作温度	-40...+50 °C
相对湿度	0...95 %
防护等级	IP67 IP69
测试/认证	
认证	CE

附件

SMB30A	3032723	SMB30SC	3052521
不锈钢方型安装支架，适用30mm圆柱传感器		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