

K50LNGRYP
LED信号灯 – 塔灯



技术数据

型号	K50LNGRYP
货号	3087292
信号和显示数据	
目的	LED 指示灯
功能	Spotlight
发光模式	绿 红 黄
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
颜色3特征	黄
特殊特性	耐冲洗
电气数据	
工作电压U _B	10...30 VDC
额定直流工作电流I _B	≤ 40 mA
每种灯色最大电流消耗	25 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 50 x 58 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

特点

- 全方位 LED 显示
- ATEX 防爆认证II 组设备, 设备等级3G. 可用于气体危险2区
- ATEX 防爆认证II组设备, 设备等级3D, 适用于气体危险22区
- 单独控制
- 螺栓联结 M30 x 1.5
- 防护等级 IP67 / IP69K
- 多色: 绿 (COL 1) / 红 (COL 2) / 黄 (COL 3)
- 2 m 电缆
- 工作电压10...30 VDC
- 按照设计通常只有一个颜色与设备对应。
- ATEX II 3 G认证
- 2区IIC组气体和蒸气
- ATEX II 3 D认证
- 22区IIIC组粉尘
- 在危险区域使用时, 必须遵守经批准的特殊工况

接线图



技术数据

线圈数量	4
工作温度	-40...+50 °C
相对湿度	0...95 %
防护等级	IP67 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 3 GD