

WLS28-2XGR-285SQ
LED线性光源 – 装在金属外壳中



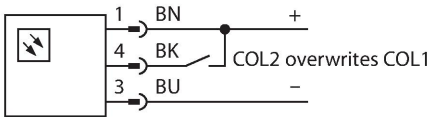
技术数据

型号	WLS28-2XGR-285SQ
货号	3094491
信号和显示数据	
目的	LED状态指示灯
功能	线性光
发光模式	绿 红
Luminous flux lumen	650 lm
Aperture angle degree	60 °
光束角	宽束 40-80°
LED使用寿命(L70)	50000 h
可调光	是
颜色1特征	绿, 永久开启, 100 %, 300 lm
颜色2特征	红, 永久开启, 100 %, 200 lm
特殊特性	耐冲洗
电气数据	
工作电压U _B	12...30 VDC
额定直流工作电流I _B	≤ 660 mA
Input power	7.92 W
机械数据	
级联	否
设计	方型, WLS28-2
尺寸	326 x 28 x 20.9 mm
外壳材料	金属, 铝
Window material	聚碳酸酯, 明确
电气连接	接插件, M12 × 1, PVC
线圈数量	4

特点

- 光幕：285mm
- 工作电压:12...30 VDC
- 防护等级IP67 / IP69K
- 颜色 1：绿（100% 光强度）
- 颜色 2：红（100% 光强度）
- 两色线性光
- 4针M12 x 1 针座接插件
- 供货包含安装支架 SMBWLS28RA

接线图



功能原理

高效节能的LED工作灯，非常适合工业应用。色温在4,700-5100K之间（冷白色）。不同的型号，光通量会在475 至 1900 之间改变。有些工作指示灯通过（10...30VDC）供电电压控制开关,有些可直接通过按钮控制.另外，LED光源在针脚4激活一个高电平可实现调暗到其光的50%，或意味着更远的开关位置变量。增加颜色可选光强度为100,50或33%。可选可级联的变种。变体有清晰或扩散的塑料窗口，还有25°的孔径角。

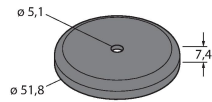
技术数据

工作温度	-40...+70 °C
储藏温度	-40...+70 °C
相对湿度	0...90 %
防护等级	IP65 IP67 IP69
测试/认证	
认证	CE, UL

附件

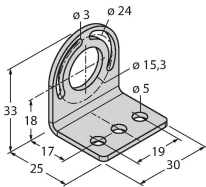
SMBWLSMAG 3019574

用于安装工作灯和传感器的磁性夹具，2件装



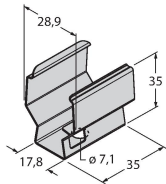
SMBWLS28RA 3015764

安装支架，弯角型，金属，用于WLS28工作灯，5毫米钻孔，随附螺钉套件



SMBWLS28SP 3088063

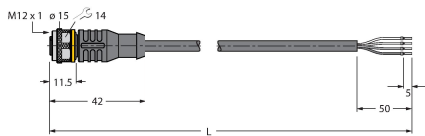
用于安装WLS28工作灯的卡扣支架



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

