

WLS28-2XWR-570SQ
LED线性光源 – 装在金属外壳中



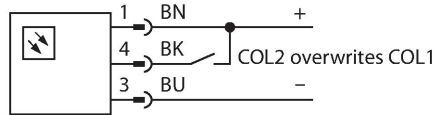
技术数据

型号	WLS28-2XWR-570SQ
货号	3092724
信号和显示数据	
目的	LED状态指示灯
功能	线性光
发光模式	白/红
Luminous flux lumen	1300 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	白, 永久开启, 100 %, 950 lm
颜色2特征	红, 永久开启, 100 %, 400 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	≤ 1360 mA
Input power	16.32 W
机械数据	
级联	否
设计	方型, WLS28-2
尺寸	608 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
工作温度	-40...+70 °C

特点

- 光幕：570mm
- 工作电压:12...30 VDC
- 防护等级IP67 / IP69K
- 颜色 1：白色日光（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

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

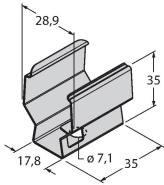
SMBWLSMAG	3019574
用于安装工作灯和传感器的磁性夹具，2件装	



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