

指示灯

特点

- 5 mm 颜色扩散式环氧透镜
- 2.8 mm x 0.8 mm 端接
- 焊片端子
用于快速安装
- 提供的 LED 颜色包括：红色、绿色和黄色
- 各种额定电压
- 提供黑色缎面和黑色镀铬黄铜座圈

RS Pro 指示器、230 V 交流、 8mm 安装孔尺寸、插片端接

RS 号： 205-189



RS 认证产品为您提供所有产品类别的专业品质部件。我们的产品系列经过工程师测试、提供与领先品牌相当的质量、而无需支付高昂的价格。

指示灯

产品说明

由 RS Pro 为您带来一系列高质量的指示器。这些 LED 指示器是信号灯或警示灯应用的极佳解决方案。每个指示器结构质量上乘且可靠性强，LED 不但亮度高，使用寿命长，而且能耗较低。这些指示器的主体包括一个方便安装的焊片，这意味着它们可以通过快速简便的端接安装，来满足您的应用需求。

一般规格

光输出颜色	红色
灯类型	LED
端接类型	焊片
类型	面板安装
座圈样式	凹入式
座圈颜色	镀铬
强度	5000 mcd
照明类型	固定灯
led 颜色	红色
视角	30-100°
预期寿命	100000hours
应用	固定到印刷电路板上安装；开关；按钮；用作车辆指示灯

电气规格

额定电压	230V 交流
额定电流	3mA
电压容差	10%

指示灯

机械规格

安装孔尺寸	8mm
长度	41mm
扭矩	20cNm 至 25cNm
灯尺寸	5mm

操作环境规格

额定温度	-40 至 85°C
------	------------

认证

合规性 / 认证	EN61340
----------	---------



指示灯

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Voltage	Operating Voltage (Min to Max)	Operating Current (Typical All Types)
02 (No Resistor)	1.8 to 3.3VDC	20mA max*
6VDC	5.4 to 6.6VDC	20mA
12VDC	10.8 to 13.2VDC	20mA
24VDC	21.6 to 26.4VDC	20mA
28VDC	25.2 to 30.8VDC	20mA
110VAC	99 to 121VAC	6mA
220VAC	207 to 253VAC	3mA

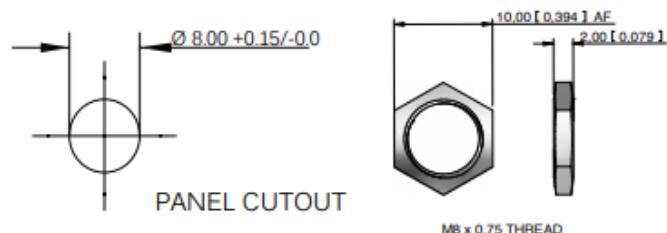
Max Reverse Voltage: 5V

Viewing Angle: 30–100° (dependant on model)

Life Expectancy: 100,000 hours

Temperature Range: -40 to +85°C (operating & storage)

Torque: 20 to 25cNm



Standard LED Intensity	Prominent and Recessed	Flush	Forward Voltage
HE Red	80mcd	8mcd	2.0V
Green	60mcd	6mcd	2.2V
Yellow	50mcd	6mcd	2.1V
Blue	1600mcd	50mcd	3.3V
White	1600mcd	500mcd	3.3V
Orange	60mcd	110mcd	2.2V
Bi-color (Typical) (Red/Green)	14/30mcd	15/10mcd	2.0V/2.2V
Tri-color (Typical) (Red/Green/Yellow)	60/15/13mcd	15/10/6mcd	2.0V/2.2V/2.1V
Bi-color - The color is changed by reversing the polarity of the supply voltage.			
Tri-color - The indicator has red and green LEDs, when both connected yellow is produced.			
Super Bright LED	Prominent and Recessed	Flush	Forward Voltage
HE Red	5,000mcd	1,300mcd	2.2V
Green	10,000mcd	1,200mcd	3.3V
Yellow	4,000mcd	350mcd	2.0V
Blue	2,200mcd	280mcd	3.3V
White	2,500mcd	950mcd	3.3V
Orange	4,000mcd	500mcd	2.2V
Hyper Bright LED	Prominent and Recessed	Flush	Forward Voltage
HE Red	6,000mcd	980mcd	2.2V
Green	1,900mcd	300mcd	3.3V
Yellow	1,600mcd	250mcd	2.0V
Orange	2,400mcd	110mcd	2.2V
Luminous intensity will be reduced with lower operating current.			

指示灯

RECESSED BEZEL

