

带灯按钮

K14-
131.121051



<https://www.eao.com/p/K14-131.121051>

您的产品:



K14-131.121051 带灯按钮

正面

正面尺寸:	Ø 29 mm
正面形式:	圆形

安装

安装开孔:	Ø 22.3 mm
安装类型:	面板安装

操作

灯罩颜色:	红色
灯罩材质:	塑料
灯罩发光:	发光
灯罩形状:	凸起的
灯罩透明度:	透明的
颜色:	红色

电气特性

开关电压和电流:	250 VAC, 5 A (阻性) 250 VAC, 3 A (焊接端子) 250 VAC, 2 A (感性, cos(phi) = 0.7) 220 VDC, 0.1 A (感性, L:R = 30 ms) 110 VDC, 0.2 A (感性, L:R = 30 ms) 60 VDC, 0.7 A (感性, L:R = 30 ms) 24 VDC, 2 A (感性, L:R = 30 ms)
触点:	1 NC / 1 NO
工作电压:	24 V AC/DC
工作电流:	2.5/5 mA ±15 %

额定工作电压 Ue :	250 VAC/DC 根据 EN IEC 61058-1
开关额定值:	250 V AC @ 3 A
电气寿命:	50 000 cycles of operation
耐电强度:	3000 VAC, 50 Hz, 所有端子与地之间1 min, 根据 EN/IEC 61058-1
标准:	根据 EN / IEC 61058-1
热电流 Ith :	3 A

机械特性

端子:	焊接端子
触点材质:	镀金
开关动作:	自复位
开关系统:	快动开关元件
机械寿命:	2 百万次
操作力:	3 N ... 6 N
操作行程:	3 mm
拧紧力矩:	固定 最大 0.25 Nm
电线横截面面积:	最大电缆直径 $2 \times 1.2 \text{ mm}$ 最大细多股导线线径 $1 \times 1 \text{ mm}^2$
重量:	0.021 kg

环境条件

正面 IP 等级:	IP67, 符合DIN EN 60529标准
工作温度:	- 25 °C ... + 55 °C, 作为一个块状物安装, 确保热量可以自由散发
储存温度:	- 40 °C ... + 85 °C
抗冲击能力:	最大 150 m/s^2 , 脉宽 11 ms, 3轴 (半正弦曲 EN IEC 60068-2-27)
耐振动能力:	最大 100 m/s^2 , 从10赫兹...500赫兹, (正弦波EN IEC 60068-2-6)。
耐候性:	标准条件,根据 DIN EN 60068-2-78 标准循环,按照DIN IEC 60068-2-30的规定

证书

标准认证:	CB (IEC 61058-1), CQC, CSA, DNV, EAC, ENEC (EN 61058-1), UL, VDE
符合标准:	CE, UKCA, 2011 / 65 / EC (RoHS), 2014 / 35 / EU (LVD)
REACH :	REACH compliant

RoHS:

RoHS compliant

其他

简述: 带灯按钮, 自复位, 250 V AC @ 3 A, 24 V AC/DC, 1 NC / 1 NO, 焊接端子, 圆形, 红色, 红色

外壳颜色: 黑色

外壳材质: 塑料

最大开关单元的数量: 1

