

# 操作器

51-  
453.036F



<https://www.eao.com/component/51-453.036F/zh/...>

您的产品:

---



## 51-453.036F 操作器

### 安装

设计:	平面的
安装类型:	面板安装

### 操作

灯罩发光:	发光
-------	----

### 电气特性

开关电压和电流:	100 mA at 42 VAC/VDC
触点:	1 NC / 1 NO
开关额定值:	42 V @ 0,1 A
耐电强度:	2500 VAC, 50 Hz, 所有端子与地之间1 min, 根据 IEC 61058-1, 部分 15

### 机械特性

端子:	通用端子, 2 x 0.5 mm
触点材质:	金
开关动作:	自复位
开关系统:	低电平元件
开关系统:	这种低电平开关元件被设计用于在电子电路中切换低功率设备。这种机械结构可确保开关可靠负载范围从几 $\mu\text{A}$ / $\mu\text{V}$ 到 100 mA / 42 VAC / DC。 单断自锁触点, 作为常开或常闭带4个独立的接触点。每个开关元件2个瞬动触点; 常开和常闭的组合是可以的。 特点是寿命长, 极短的回弹时间和稳定的接触电阻
机械寿命:	5 百万次
操作力:	1,8 ... 3,5 N
操作行程:	

3 mm

拧紧力矩: 固定 最大 0.5 Nm

连接细节 1: 通用端子允许这些单元安装在PCB上。这些端子也可用作焊接或插入式端子。对于这些端子,我们也可提供基座,当焊接到板上时,可使开关能够插进去。

重量: 0.007 kg

### 环境条件

正面IP等级: IP65, 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: 10 ... 500 Hz, 振幅 1.5 mm p-p 根据 IEC 60068-2-6

### 证书

REACH: REACH compliant

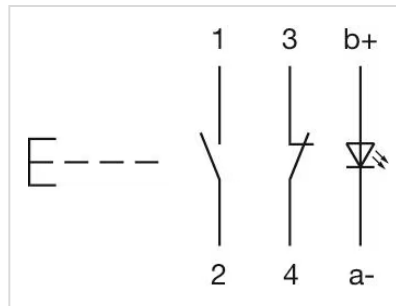
RoHS: RoHS compliant

### 其他

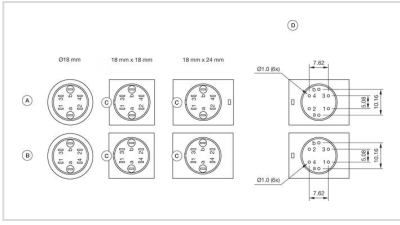
简述: 操作器, 发光, 1 NC / 1 NO, 自复位, 通用端子, 2 x 0.5 mm, IP65, 符合DIN EN 60529标准

外壳颜色: 黑色

接线图:

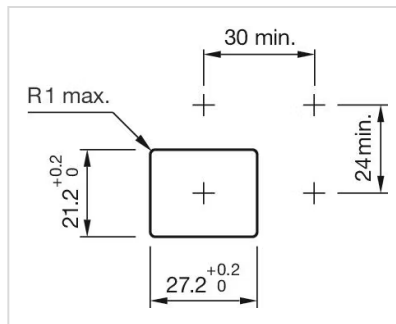
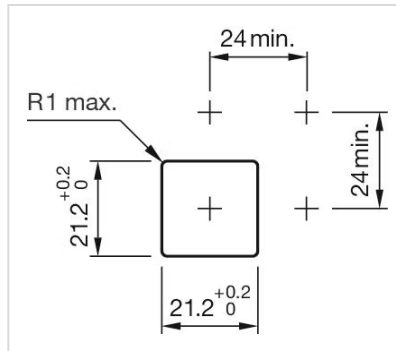
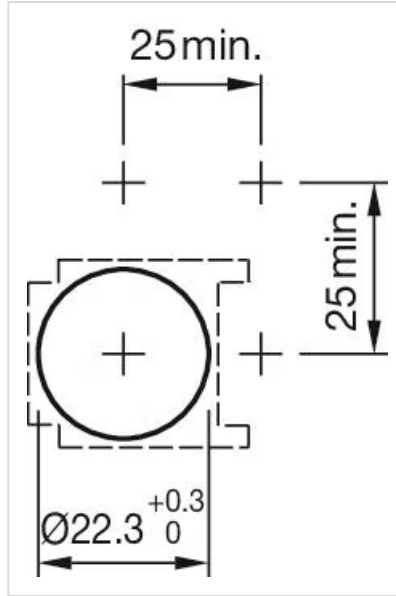


组件布局:

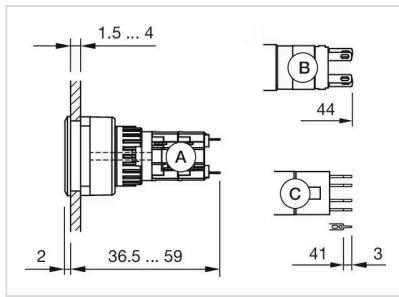


- A = 通用端子 (尾部)
- B = 插入式端子 (背面)
- C = 防扭转装置
- D = 孔位布置

安装开孔:



外形尺寸:



- A = 焊接端子
- B = 插入式端子 2.8 mm x 0.5 mm
- C = 通用端子 2.0 mm x 0.5 mm