

操作器

51-
262.0252



<https://www.eao.com/p/51-262.0252>

您的产品:



51-262.0252
操作器

正面

正面尺寸: 24 mm x 18 mm

正面形式: 矩形

前挡圈颜色: 黑色

前挡圈材质: 塑料

安装

设计: 凸起的

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:
250 VAC, 5 A (阻性)
250 VAC, 3 A (焊接端子)
250 VAC, 2 A (感性, $\cos(\phi) = 0.7$)
125 VAC, 3 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: 2 NC / 2 NO

额定工作电压 **Ue**: 250 VAC/DC 根据 EN IEC 60947-1

开关额定值: 250 V @ 3 A

电气寿命: 50 000 cycles of operation

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

防护等级:	II
标准:	根据 EN / IEC 61058-1
热电流 I_{th} :	连续运行和环境温度下的最大电流，不超过引用的最大值 3 A

机械特性

端子:	焊接端子
触点材质:	金
开关动作:	自锁
开关系统:	快动开关元件
开关系统:	自洁, 双断快动开关系统 每个元件1个常闭1个常开
机械寿命:	1 百万次
操作力:	1,8 ... 6 N, 取决于开关元件的数量
操作行程:	3 mm
拧紧力矩:	固定 最大 0.5 Nm
电线横截面面积:	快动开关元件两侧有镀锡端子 最大电缆直径2 × 1.2 mm 最大细多股导线线径1 × 1 mm ²
重量:	0.008 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
耐振动能能力:	10 g , 10 Hz ... 1500 Hz, 振幅 0.75 mm (正弦曲线), 根据 DIN EN 60512-4-4, DIN EN 60068-2-6
耐候性:	标准条件,根据 DIN EN 60068-2-30 变化条件,根据 DIN EN 60068-2-14

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 / 30 / EU (EMC), 2014 / 35 / EU (LVD)
REACH:	REACH compliant
RoHS:	

RoHS compliant

其他

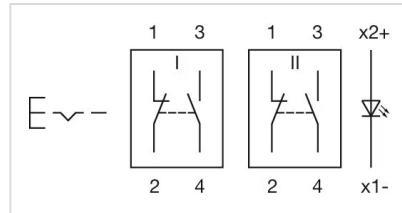
简述: 操作器, 24 mm x 18 mm, 发光, 矩形, 黑色, 塑料, 2 NC / 2 NO, 自锁, 焊接端子, IP65 , 符合DIN EN 60529标准

内部尺寸: 21,5 mm x 15,3 mm

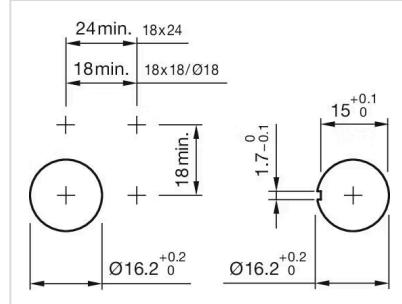
外壳颜色: 黑色

最大开关单元的数量: 4

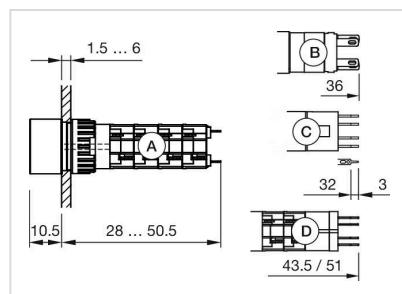
接线图:



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

D = 通用焊接端子