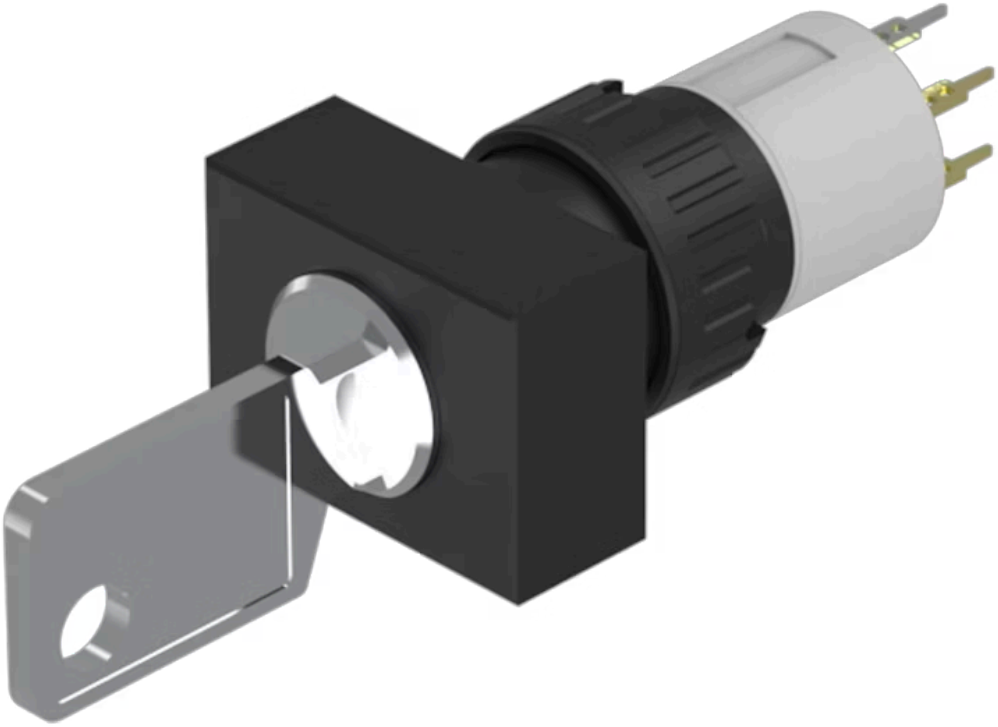
Your Expert Partner for **Human Machine Interfaces**

操作器

51-
404.036DF



https://www.eao.com/p/51-404.036DF

您的产品:

51-404.036DF
操作器

正面

正面尺寸:	24 mm x 18 mm
正面形式:	矩形

安装

设计:	平面的
安装开孔:	21 mm x 27 mm
安装类型:	面板安装

电气特性

开关电压和电流:	100 mA at 42 VAC/VDC
触点:	2 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
静电放电（**ESD**）:	≤ 15 kV
标准:	根据 EN / IEC 61058-1

机械特性

端子:	通用端子, 2 x 0.5 mm
触点材质:	金
开关动作:	复位（a） - 自锁
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 µA / µV 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

旋转位置:	2 位置
开关角度:	90° 右
机械寿命:	50 000 次
操作力:	1,8 … 3,5 N
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:	0.016 kg

环境条件

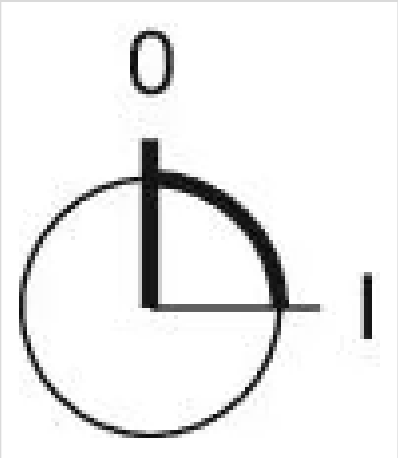
正面**IP**等级:	IP65，符合DIN EN 60529标准
工作温度:	– 25 °C … + 55 °C
储存温度:	– 40 °C … + 85 °C
抗冲击能力:	10 … 500 Hz, 振幅 1.5 mm p-p 根据 IEC 60068-2-6

证书

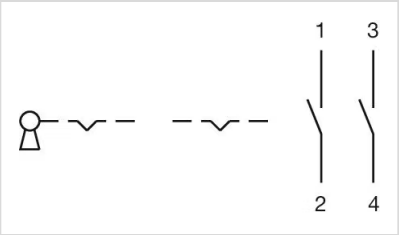
REACH:	REACH compliant
RoHS:	RoHS compliant

其他

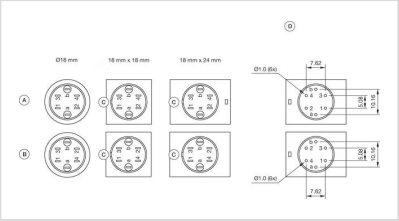
简述:	操作器, 21 mm x 27 mm, 24 mm x 18 mm, 矩形, 2 NO, 复位（a） - 自锁, 通用端子, 2 x 0.5 mm, IP65，符合DIN EN 60529标准
外壳颜色:	黑色
提示:	标准锁：DOM 311
切换位置:	



接线图:

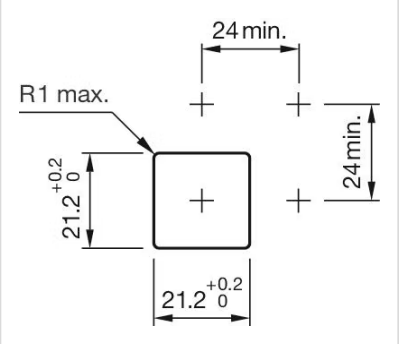


组件布局:

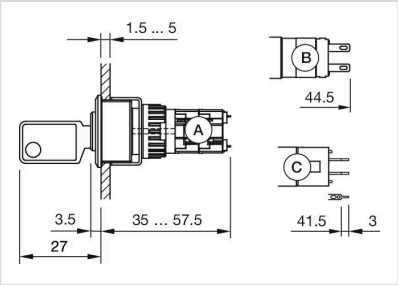


A = 通用端子（尾部）
B = 插入式端子（背面）
C = 防扭转装置
D = 孔位布置

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