

操作器

14-131.022





您的产品:



14-131.022 操作器

正面

正面形式: 圆形

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) 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

额定工作电压 **Ue:** 250 VAC/DC 根据 EN IEC 61058-1

开关额定值: 250 V @ 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

防护等级: ||

标准: 根据 EN / IEC 61058-1

热电流 Ith: 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: 插入式端子, 2.8 x 0.5 mm

触点材质: 金

开关动作: 自复位

开关系统: 快动开关元件

开关系统: 自清洁,双断点速动开关系统(触点开口宽度2 mm x 0.5 mm),每个元件有1个常闭

和1个常开触点。

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

连接细节 1: 带轴向插入式端子的速动开关元件,也可使用焊接端子2.8 x 0.5mm

重量: 0.017 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

備存温度: - 40 °C ... + 85 °C

抗冲击能力: 最大 150 m / s², 脉宽 11 ms, 3轴 (半正弦曲 EN IEC 60068-2-27)

耐振动能力: 最大 100 m / s², 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

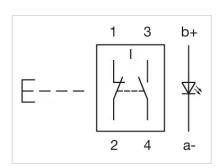
简述: 操作器, 发光, 圆形, 1 NC / 1 NO, 自复位, 插入式端子, 2.8 x 0.5 mm, IP67, 符合DIN

EN 60529标准

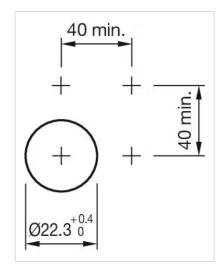
外壳颜色: 黑色

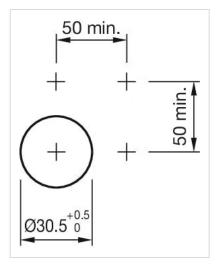
最大开关单元的数量: 1

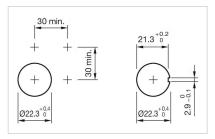
接线图:

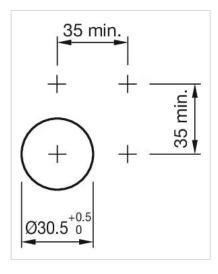


安装开孔:

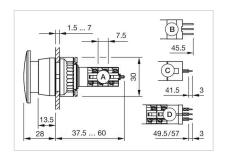








外形尺寸:

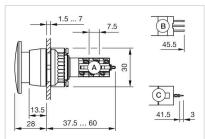


A = 焊接端子

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

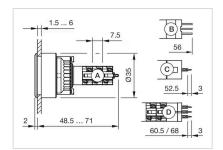
D = 通用焊接端子



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

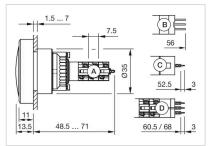


A = 焊接端子

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

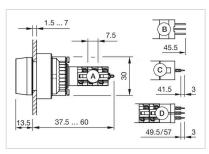


A = 焊接端子

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



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