

产品编号

SKUBAAE010

2.4×1.4mm小型、附带凸起的型（表面贴装）


SKUB系列

防水型

防尘型

标准品

基本信息



+ ZOOM

| | |
|-----------|---------------|
| 型 | Surface mount |
| 动作力 | 1.6N |
| 操作方向 | Top push |
| 行程 | 0.11mm |
| 产品高度 | 0.55mm |
| 操作寿命 | 500,000cycles |
| 初期接触电阻 | 500mΩ max. |
| 防水及防尘型 | IP6X相当/IPX8 |
| 尺寸(W×D×H) | 2.4×1.4×0.55 |

规格

| | | |
|--------------|--------------------|--|
| 系列 | Sharp feeling type | |
| 使用温度范围 | -30℃ to +85℃ | |
| 绝对最大额定值 | 50mA 12V DC | |
| 最小额定 | 10μA 1V DC | |
| 电性能 | 绝缘电阻 | 100MΩ min. 100V DC for 1 min. |
| | 耐电压 | 100V AC for 1 min. |
| 耐久性能 | 耐振性能 | 10 to 55 to 10Hz/分, 全振幅1.5mm X, Y, Z 3方向各2小时 |
| 耐环境性能 | 耐寒性能 | -40℃ 96h |
| | 耐热性能 | 90℃ 96h |
| | 耐湿性能 | 60℃, 90 to 95%RH 96h |
| 最小订货单位(pcs.) | 日本 | 20,000 |
| | 出口 | 20,000 |

选择指南 PDF

一本收录了关于 TACT Switch™「轻触开关」全面信息的保存版选择指南!

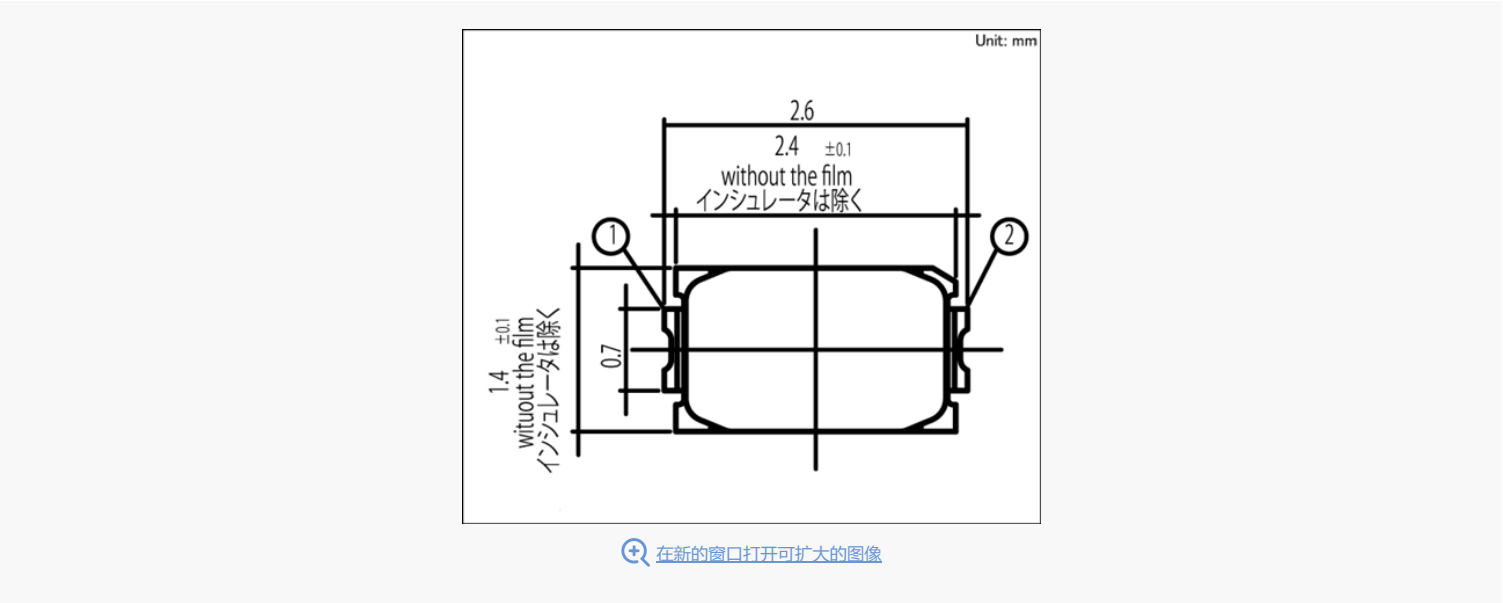
查看PDF ...>

防止 TACT Switch™ 发生故障!

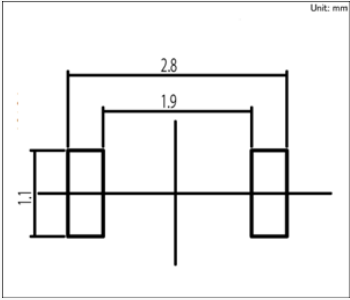
使用前的注意点介绍

详情请浏览此处 ...>

外形图



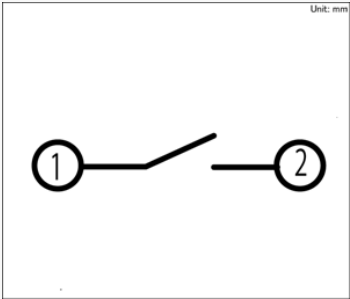
焊接处尺寸图



在新的窗口打开可扩大的图像

自开关安装面看

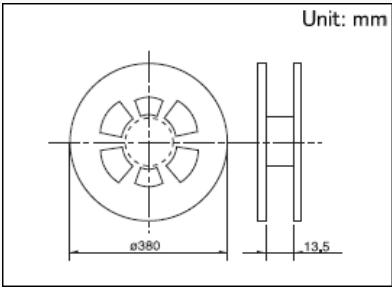
电路图



在新的窗口打开可扩大的图像

包装规格

载带



捆包数(pcs.)

| | |
|---------|---------|
| 1卷 | 20,000 |
| 1箱/日本 | 200,000 |
| 1箱/出口包装 | 200,000 |

载带宽度(mm)

12

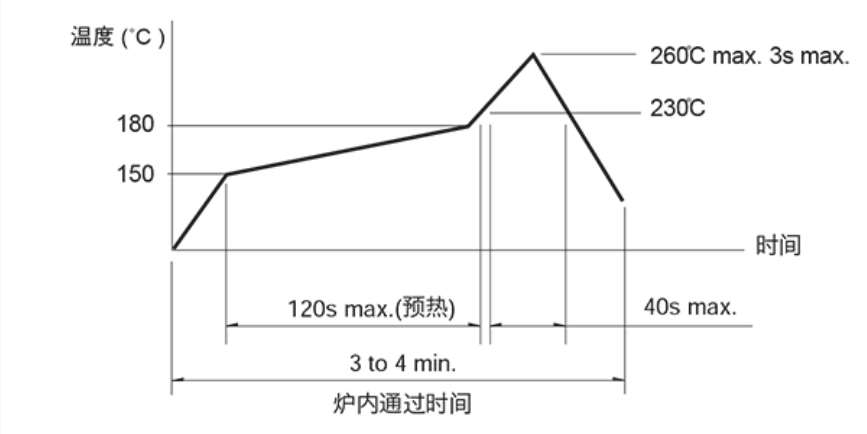
出口包装箱尺寸(mm)

395×395×205

焊接条件

回流焊时

1. 加热方式
远红外线加热的上下加热方式。
2. 温度测量方式用
φ0.1～φ0.2的CA(K)或CC(T)测量。位置在焊连接部(铜箔面)测量。固定方式采用耐热胶带。
3. 温度分布



- (1) 上述条件,为印刷电路板的零部件表面的温度。根据电路板的材质,大小,厚度等,电路板温度和开关表面温度会有很大的不同,关于开关表面温度,也请在上述条件内使用。
- (2) 根据贴面焊槽的种类,条件不同结果不同,请事先充分进行确认之后使用。

4. 焊接次数: 2 times Max.

1. 请勿清洗轻触开关。
2. 请不要从触摸开关上面浸入助焊剂。
3. 请不要事前在开关端子及印刷电路板的零部件贴装面上涂助焊剂。
4. 进行第2次焊接时,应在开关回复到常温之后进行。

会员限定内容

SKUBAAE010

MEMBERS ONLY

Product Drawing

PDF 文件形式: PDF

Product Material List

PDF 文件形式: PDF

F-S Curve

PDF 文件形式: PDF

表示本系列共通的注释

1. 本网站上的产品信息为粗略规格。请在使用前交换正式交付规格。

2. 关于载带品的试制数量，请以最小订货单位（1卷，1箱）的N倍订货。

3. 保护結構：

假设开关不工作而处于放置状态。假设达到规定的条件之后，不会出现对开关的ON-OFF 功能有大的影响的粉尘、水的侵入。
相当于IP68(防尘性、耐水性) 是在开关在单品状态下的保证，因贴装状态、使用方式的不同，有可能无法保证其性能。