

检测

滑动

按动

旋转

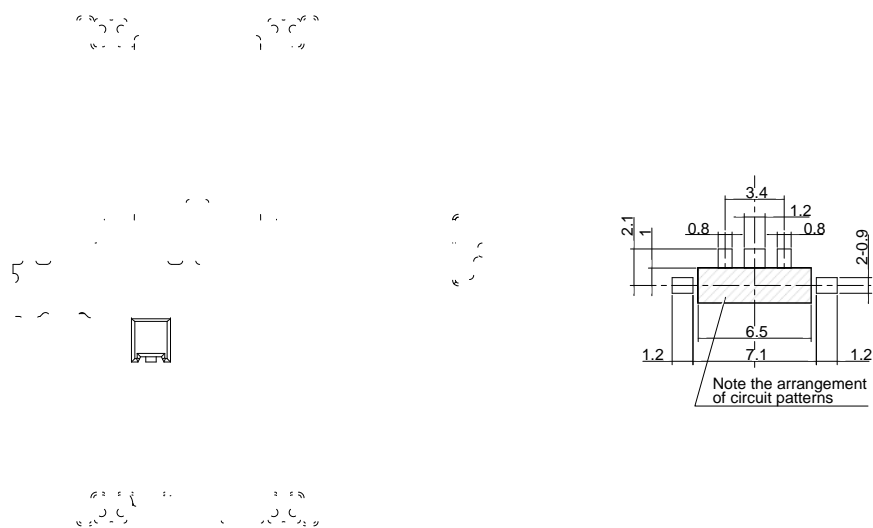
电源

切换式

小型通用

大型通用

| | | | | | |
|--------------------------|-------|-------|--------|--|--|
| SSAL120201 SSAL220200 | 4,500 | 9,000 | 18,000 | | |
|--------------------------|-------|-------|--------|--|--|



检测

滑动

按动

旋转

电源

切换式

小型通用

大型通用

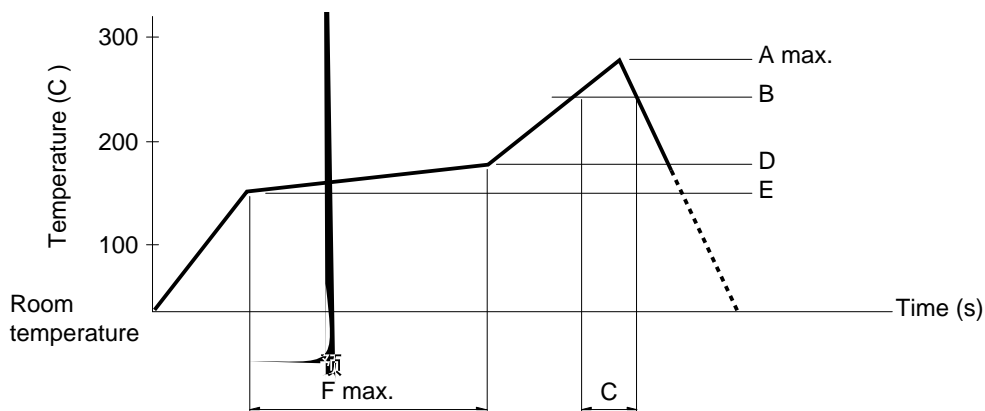


滑动开关

| 系列 | | | | | | | |
|-------------|----------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|--|----------------------------|
| 照片 | | | | | | | |
| 操作部方向 | Horizontal | | | | | | |
| | Vertical | — | — | | — | — | — |
| 电路接点数 | 1-2 | | — | | | — | |
| | 1-3 | — | | | — | | |
| | 1-4 | — | — | — | — | — | — |
| | 2-2 | — | — | | — | — | — |
| | 2-3 | — | — | | — | — | — |
| | 2-4 | — | — | — | — | — | — |
| | 4-2 | — | — | — | — | — | — |
| 行程 (mm) | | 1.4 | 1.5 | 1.5, 2 | 2 | 1.5 | 2 |
| 使用温度范围 | | - 10 to + 60 | - 30 to + 60 | - 40 to + 85 | - 10 to + 60 | | - 40 to + 85 |
| 车用产品 | | — | — | — | — | — | — |
| 生命周期 | | | | | | | |
| 最大额定 (电阻负载) | | 10mA 5V DC | 1mA 5V DC | 0.3A 5V DC | 10mA 5V DC | | 0.3A 4V DC |
| 最小额定 (电阻负载) | | 50 μ A 3V DC | | | | | |
| 耐久性能 | 无负载寿命 | 10,000 cycles 500m max. | 10,000 cycles 300m max. | 10,000 cycles 100m max. | 100,000 cycles 10 max. | 30,000 cycles (Lock side) 100,000 cycles (Recoil side) 500m max. | 10,000 cycles 100m max. |
| | 负载寿命 最大额定负载 | | | 10,000 cycles 130m max. | | | |
| 电性能 | 初期接触电阻 | 300m max. | 200m max. | 70m max. | 10 max. | 200m max. | 70m max. |
| | 绝缘电阻 | 100M min. 100V DC | | | | | 100M min. 500V DC |
| | 耐电压 | 100V AC for 1minute | | | | | 500V AC for 1minute |
| 机械性能 | 端子强度 | 3N for 1minute | | | | | |
| | 操作部 强度 | 工作 方向 | 10N | | | | |
| 耐环境 性能 | 耐寒性能 | - 40 96h | | - 40 500h | - 40 96h | | - 20 500h |
| | 耐热性能 | 85 96h | | 85 500h | 50 96h | | 85 500h |
| | 耐湿性能 | 40 , 90 to 95%RH 96h | 60 , 90 to 95%RH 240h | 60 , 90 to 95%RH 500h | 40 | | |
| | | | | | | | |

回流方式的参考举例

1. 加热方式 为由远红外线加热的上下加热方式。
2. 温度测量方式用 0.1 ~ 0.2的CA (K) 或CC (T) 测量。位置在焊接连接部 (铜箔面) 测量。固定方式采用耐热胶带。
3. 温度分布



| 系列 (回流型) | | A () 3s max. | B () | C (s) | D () | E () | F (s) |
|-------------------------------|--|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| SSSS2 | Vertical 1-pole, 3-position | 260 | 230 | 40 | 180 | 150 | 120 |
| | Horizontal 1-pole, 2-position 1-pole, 3-position 2-pole, 3-position | | | | | | |
| | Vertical 1-pole, 2-position | 250 | | | | | |
| SSSS7 | | 260 | | | | | |
| SSAH, SSAG, SSAJ, SSAL, SSSS8 | | 260 | | | | | |

手工焊接方式的参考举例

| 系列 | 焊接温度 | 焊接时间 |
|------------------------|----------|----------|
| SSSF, SSSU | 350 ± 10 | 3 + 1/0s |
| SSSS2 | 350 ± 10 | 4s max. |
| SSSS9 | 350 ± 10 | 3s max. |
| SSAH, SSAG, SSAJ, SSAL | 350 ± 5 | 3s max. |
| | 330 ± 5 | 3s max. |
| SSSS7 | 320 ± 5 | 3s max. |
| SSAC | 300 ± 10 | 2s max. |

浸焊方式的参考举例

适用于 For PC board 端子型

| 系列 | 项目 | | 浸焊 | |
|------------|----------|----------|---------|--------------------|
| | 预热温度 | 预热温度时间 | 焊接温度 | 焊接浸渍时间 |
| SSSS2 | 100 max. | 60s max. | 260 ± 5 | 3 ± 1s |
| SSSS9 | 120 max. | 60s max. | 260 ± 5 | 5 + 0/-1s (2 time) |
| SSSF, SSSU | 100 max. | 60s max. | 260 ± 5 | 10 ± 1s / 5 ± 1s |
| SSAC | 100 max. | 60s max. | 260 ± 5 | 5 ± 1s |