

### MultiMediaCard Plus™ 的新一代5合1。



#### 特长

- 可对应SD内存卡, MultiMediaCard™, MultiMediaCard Plus™, Memory Stick™, xD-Picture Card™。
- 卡的排出结构全部采用双响键式。

#### 用途

- 台式机电脑, 笔记本电脑, 各种便携式信息终端, 数码相机, 数码摄像机, 数码相框, 传真机, 打印机等
- 家用影像仪器 (电视, 机顶盒等)
- 立体声设备
- 耳机播放器

#### 主要规格

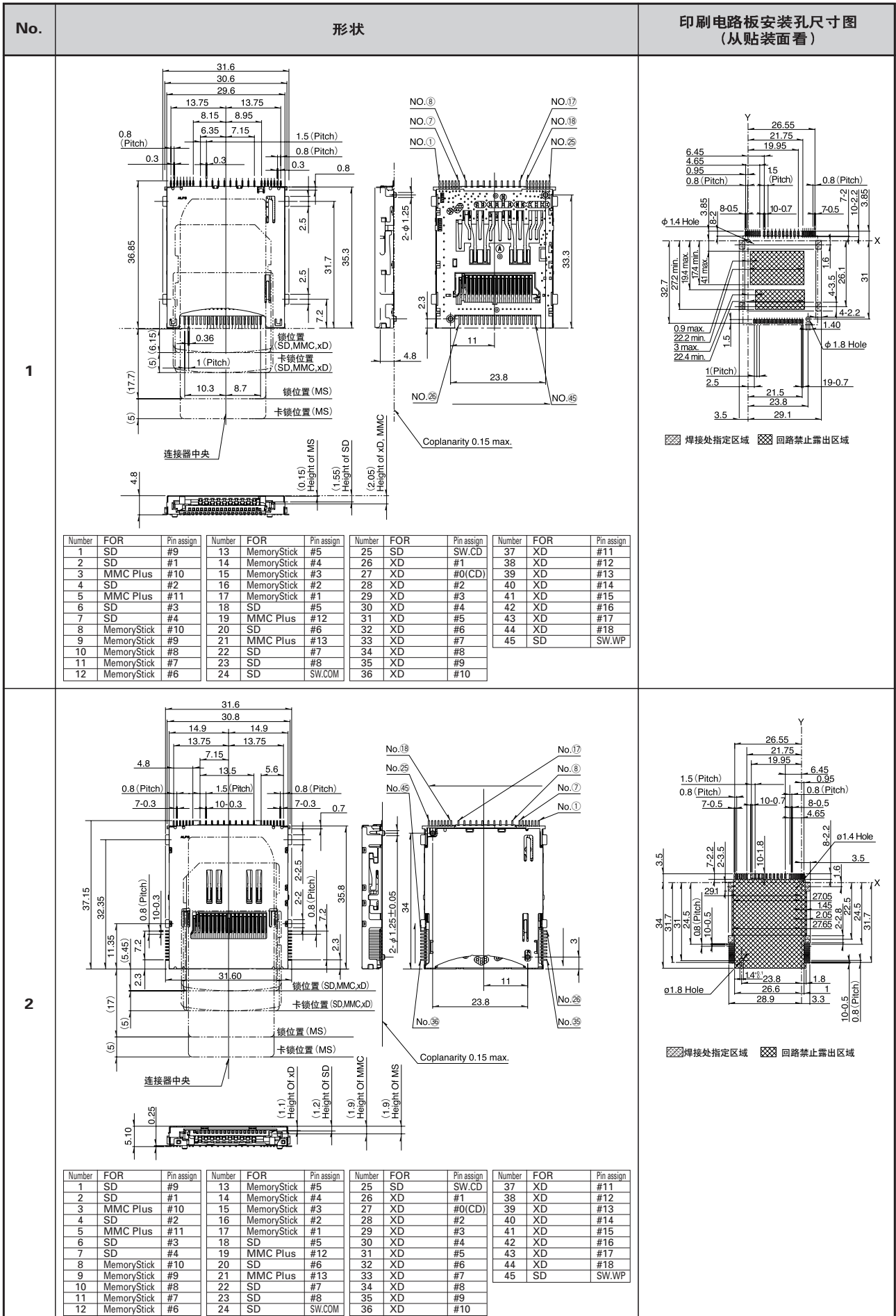
| 项目     |             | 规格                   |            |
|--------|-------------|----------------------|------------|
| 构造     | 合适的媒体       | SD Memory Card       |            |
|        |             | MultiMediaCard™      |            |
|        |             | MultiMediaCard Plus™ |            |
|        |             | Memory Stick™        |            |
|        |             | xD-Picture Card™     |            |
| 贴装方式   | 表面贴装型       |                      |            |
| 贴装状态   | 标准贴装 / 反面贴装 |                      |            |
| 媒体排出方式 | 双响键式        |                      |            |
| 性能     | 使用温度范围      | -10℃ to +60℃         |            |
|        | 耐高压         | 250V AC 1minute      |            |
|        | 绝缘电阻 (初期)   | 1,000MΩ min.         |            |
|        | 接触电阻 (初期)   | 连接接点                 | 150mΩ max. |
|        |             | 感知开关                 | 500mΩ max. |
| 插拔回数   | 5,000cycles |                      |            |

#### 产品一览

| 媒体排出方式 | 贴装状态 | 基准距 (mm) | 包装状态 | 产品编号       | 图号 |
|--------|------|----------|------|------------|----|
| 双响键式   | 标准贴装 | 0        | 贴纸   | SCDG1A0101 | 1  |
|        | 反面贴装 |          |      | SCDG2A0101 | 2  |

外形图

Unit:mm



SD内存卡用

microSD™卡用

SIM卡8销用

W-SIM用

Memory Stick™ Micro™用

Memory Stick™用

组合式

Compact Flash™用

CardBus卡用

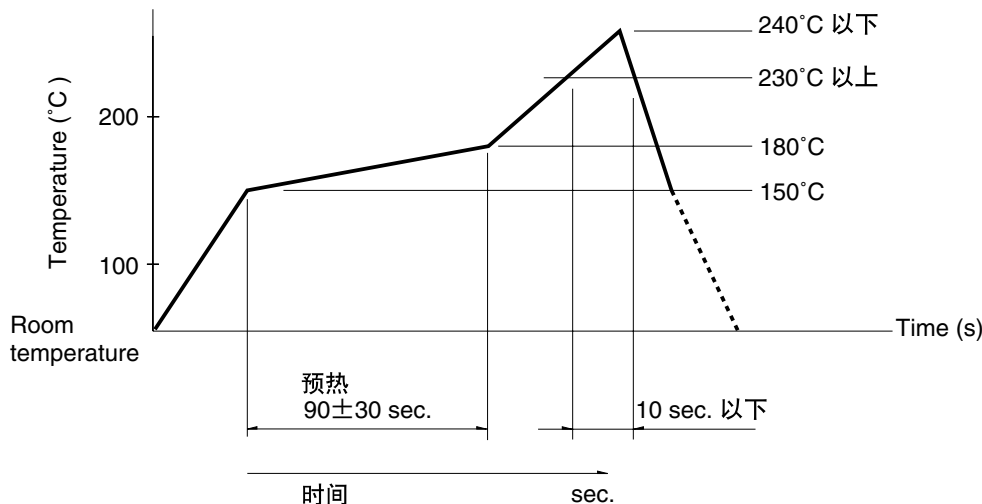
Express Card™用

CMOS摄影模块用

## 焊锡条件

回流方式的参考举例

1. 加热方式 为由热风循环的上下加热方式。
2. 温度测量方式 使用 $\phi 0.1 \sim \phi 0.2$ 的CAK或CCT测量。固定方式采用耐热胶带。



## 使用本产品时的注意事项

1. 在对端子进行焊接时，请注意，如果给端子施加负荷，根据条件不同有造成松动，变形及电特性降低的可能。
2. 焊接时，水溶性助焊剂有使开关腐蚀的可能，请避免使用。
3. 关于回流条件的设定，请根据实际的批量生产条件进行确认。
4. 由于电路板的弯曲可能引起特性的变化，请充分考虑模式设计及布局设计。
5. 产品对应符合SD Association (SDA) 规格，MultiMediaCard (MMCA) 规格，CompactFlash Association (CFA) 规格，Memory Stick™ 规格书的卡。使用不符合上述规格的卡时，可能不正常动作。

SD内存  
卡用

microSD™  
卡用

SIM卡  
8销用

W-SIM用

Memory Stick  
Micro™用

Memory  
Stick™用

组合式

Compact  
Flash™用

CardBus  
卡用

Express  
Card™用

CMOS  
摄影模块用