

## 3端子滤波器阵列

### 差分信号线用（支持蜂窝频段）

#### MEA系列

Type:	MEA1210LD	1210[0504 inch]*
	MEA1608LD	1608[0603 inch]
	MEA2010LD	2010[0804 inch]

\*表示尺寸代码。JIS[EIA]

Issue date: November 2011

# 3端子滤波器阵列 差分信号线用 (支持蜂窝频段)

RoHS指令对应产品

## MEA系列 MEA1210LD

### 特点

- 形成差分线 (D+, D-), 支持高密度安装的LC滤波器。
- 是厚度为0.5mm的低背型产品。
- 减少由差分信号 (LVDS, MIPI, MDDI) 线产生的辐射干扰。
- 具有减少移动电话的灵敏度干扰的效果。

### 产品名称的识别法

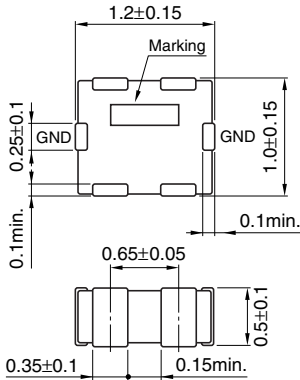
MEA	1210	L	D220	T	□□□
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)

- (1) 系列名称
- (2) 形状 L×W
- (3) 型名称
- (4) 静电容量  
D220: 22pF
- (5) 包装形式 T: 卷带
- (6) 本公司识别符号

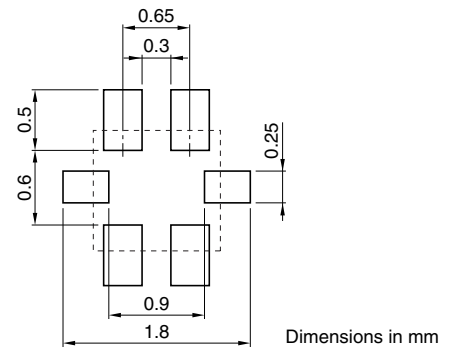
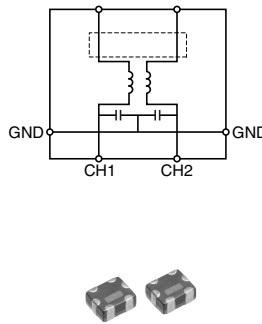
### 包装形式 / 包装个数

包装形式	个数
卷带	4000个 / 卷

### 形状·尺寸 / 电路图 / 推荐印刷电路板图样 (回流)



Weight: 3.5mg  
Dimensions in mm

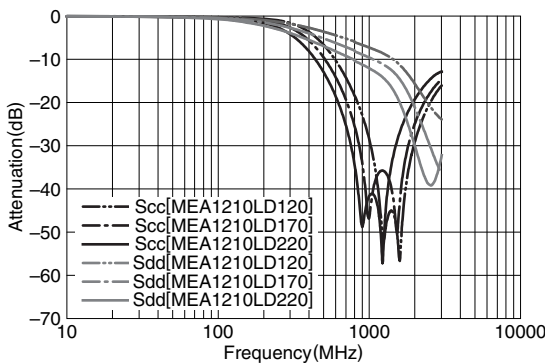


### 电气特性

品名	额定电压 最大 (V)	额定电流 最大 (mA)	静电容量 (pF)
MEA1210LD120	6.3	100	12
MEA1210LD170	6.3	100	17
MEA1210LD220	6.3	100	22

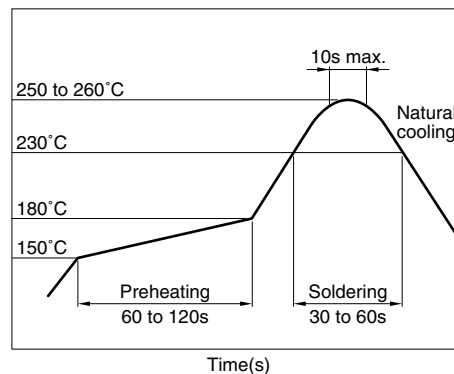
### 电气特性例

#### 衰减量频率特性



### 推荐焊接条件

#### 回流焊接施工方法



● RoHS 指令的对应: 表示除了依据 EU Directive 2002/95/EC 免除的用途之外, 未使用铅, 镉, 汞, 六价铬及特定溴系难燃剂 PBB, PBDE 等。

● 要在产品故障和误动作与人身安全直接相关的设备 (汽车, 飞机, 医疗设备, 核装置等) 上使用这些产品时, 请咨询本公司营业部门。

· 记载内容, 在没有予告的情况下有可能改进和变更, 请予以谅解。

# 3端子滤波器阵列 差分信号线用 (支持蜂窝频段)

## MEA系列 MEA1608LD

### 特点

- 形成差分线 (D+, D-)，支持高密度安装的LC滤波器。
- 是厚度为0.5mm的低背型产品。
- 减少由差分信号 (LVDS, MIPI, MDDI) 线产生的辐射干扰。
- 具有减少移动电话的灵敏度干扰的效果。

### 用途

用于消除手机液晶显示器，数字照相机等的信号线噪音。

### 温度范围

动作时	-40 to +85°C
保存时 (安装後)	-40 to +85°C

### 产品名称的识别法

MEA	1608	L	D220	T	□□□
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)

- (1) 系列名称
- (2) 形状 L×W
- (3) 型名称
- (4) 静电容量  
D220: 22pF
- (5) 包装形式 T: 卷带
- (6) 本公司识别符号

### 包装形式 / 包装个数

包装形式	个数
卷带	4000个 / 卷

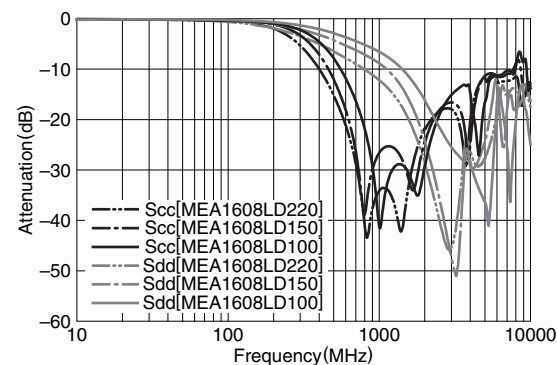
### 形状·尺寸 / 电路图 / 推荐印刷电路板图样 (回流)

### 电气特性

品名	额定电压 最大 (V)	额定电流 最大 (mA)	静电容量 (pF)
MEA1608LD100	6.3	50	10
MEA1608LD150	6.3	50	15
MEA1608LD220	6.3	50	22

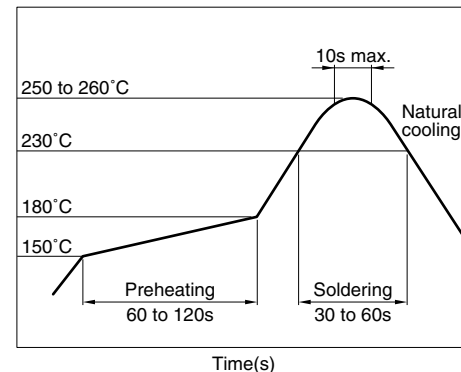
### 电气特性例

#### 衰减量频率特性



### 推荐焊接条件

#### 回流焊接施工方法



● RoHS 指令的对应: 表示除了依据 EU Directive 2002/95/EC 免除的用途之外, 未使用铅, 镉, 汞, 六价铬及特定溴系难燃剂 PBB, PBDE 等。

●要在产品故障和误动作与人身安全直接相关的设备 (汽车, 飞机, 医疗设备, 核装置等) 上使用这些产品时, 请咨询本公司营业部门。

· 记载内容, 在没有予告的情况下有可能改进和变更, 请予以谅解。

# 3端子滤波器阵列 差分信号线用 (支持蜂窝频段)

RoHS指令对应产品

## MEA系列 MEA2010LD

### 特点

- 形成差分线 (D+, D-), 支持高密度安装的LC滤波器。
- 是厚度为0.5mm的低背型产品。
- 减少由差分信号 (LVDS, MIPI, MDDI) 线产生的辐射干扰。
- 具有减少移动电话的灵敏度干扰的效果。

### 用途

用于消除手机液晶显示器, 数字照相机等的信号线噪音。

### 温度范围

动作时	-40 to +85°C
保存时 (安装後)	-40 to +85°C

### 产品名称的识别法

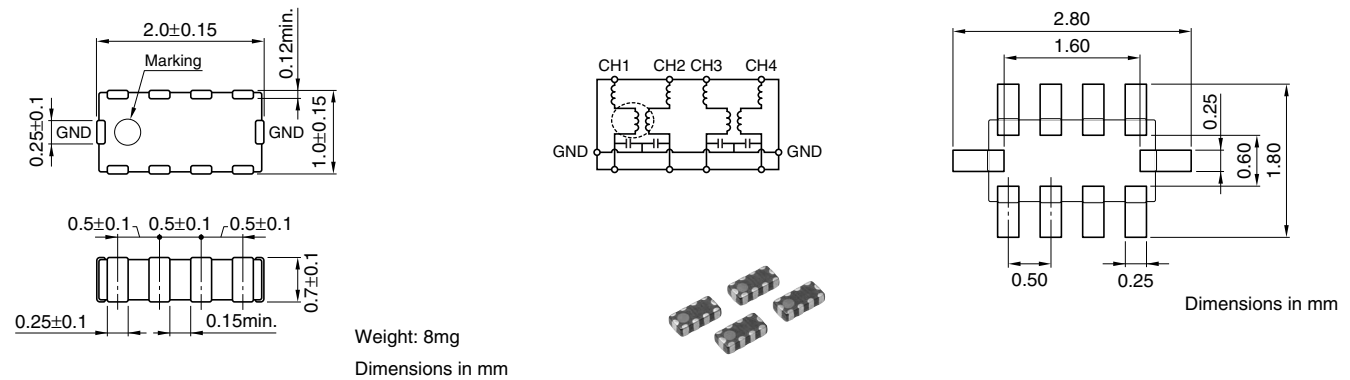
MEA	2010	L	D220	T	□□□
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)

- (1) 系列名称  
(2) 形状 L×W  
(3) 型名称  
(4) 静电容量  
D220: 22pF
- (5) 包装形式 T: 卷带  
(6) 本公司识别符号

### 包装形式 / 包装个数

包装形式	个数
卷带	4000个 / 卷

### 形状·尺寸 / 电路图 / 推荐印刷电路板图样 (回流)

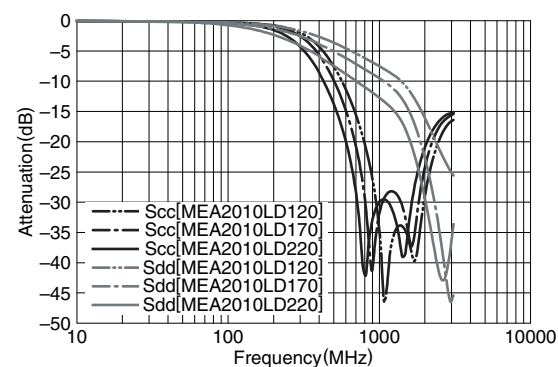


### 电气特性

品名	额定电压 最大 (V)	额定电流 最大 (mA)	静电容量 (pF)
MEA2010LD120	6.3	100	12
MEA2010LD170	6.3	100	17
MEA2010LD220	6.3	100	22

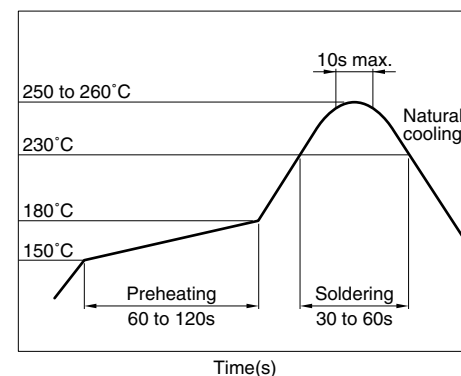
### 电气特性例

#### 衰减量频率特性



### 推荐焊接条件

#### 回流焊接施工方法



● RoHS 指令的对应: 表示除了依据 EU Directive 2002/95/EC 免除的用途之外, 未使用铅, 镉, 汞, 六价铬及特定溴系难燃剂 PBB, PBDE 等。

●要在产品故障和误动作与人身安全直接相关的设备 (汽车, 飞机, 医疗设备, 核装置等) 上使用这些产品时, 请咨询本公司营业部门。

· 记载内容, 在没有予告的情况下有可能改进和变更, 请予以谅解。