

# 3端子滤波器(SMD阵列) 一般信号线用

RoHS指令对应产品

## MEA系列 MEA3216P型

用于消除信息终端设备，液晶面板，打印机，DVD，游戏机，便携式AV设备等的RGB线，信号线噪音。

### 温度范围

动作时 / 保存时	-40 to +85°C
-----------	--------------

### 产品名称的识别法

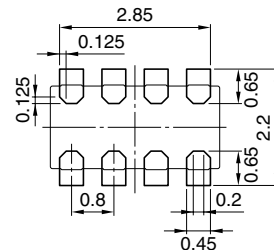
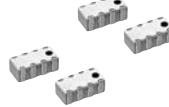
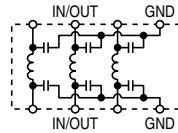
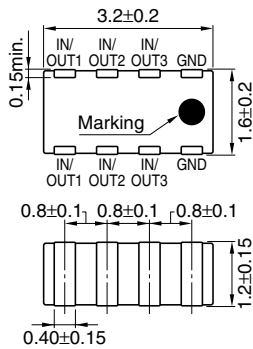
MEA	3216	P	131R	T
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)

(1) 系列名称	(4) 截止频率 (MHz)
(2) 尺寸 L×W	131R: $f_c=130\text{MHz}$
(3) $\pi$ 型电路	(5) 包装形式 T: 卷带

### 包装形式 / 包装个数

包装形式	个数
卷带	2000个/1卷

### 形状·尺寸 / 电路图 / 推荐印刷电路板图样 (回流)



\*These products are only for reflow soldering.

### 电气特性

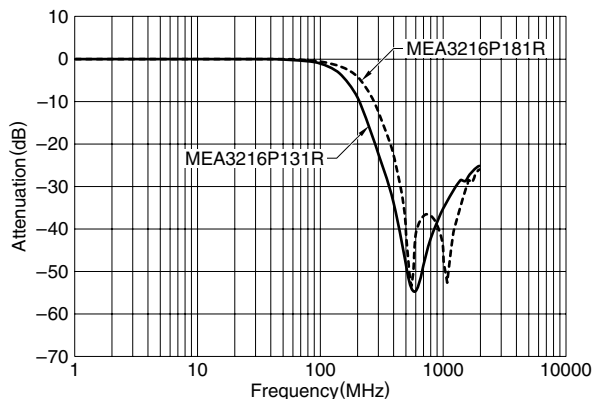
品名	截止频率 (MHz)	衰减量 20dB 频带 (MHz)	额定电压 最大 (V)	额定电流 最大 (mA)
MEA3216P131R	130	400 to 1500	10	100
MEA3216P181R	180	500 to 1500	10	100

#### • 测定器

HP-8753B NETWORK ANALYZER, 或其同等品  
HP-85046A S-PARAMETER TEST SET, 或其同等品

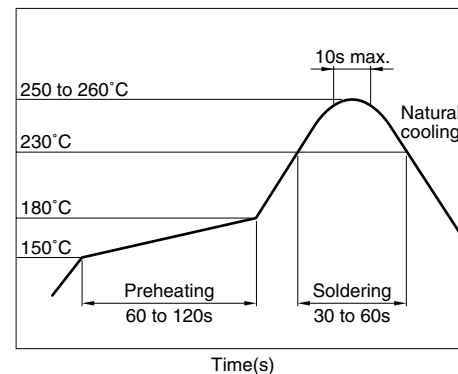
### 电气特性例

#### 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，PBD 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。