

# 积层带通滤波器

## 3.6GHz WiMAX用

### DEA系列

Type:            **DEA203600BT-1240B2 (2.0×1.25×0.95mm)**

Issue date:     November 2010

●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。

●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。

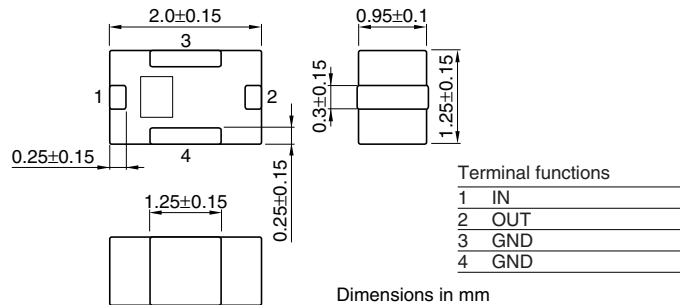
# 积层贴片带通滤波器

## 3.6GHz WiMAX用

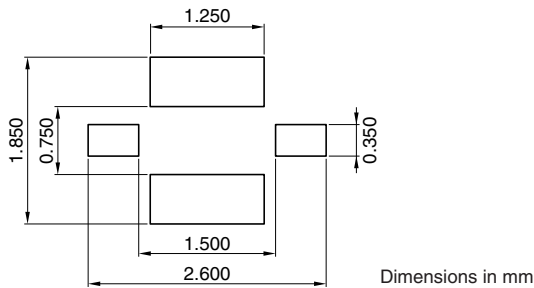
RoHS指令对应产品

DEA 系列 DEA203600BT-1240B2

### 形状·尺寸



### 推荐印刷电路板图样



### 电气特性

项目			最小值	代表值	最大值
插入损耗	[3300 to 3900MHz]	(dB)	—	1.4	2.2
回波损耗	[3300 to 3900MHz]	(dB)	10	15	—
衰减量	[100 to 2600MHz]	(dB)	15	27	—
	[4400 to 6000MHz]	(dB)	10	15	—
	[6000 to 9900MHz]	(dB)	25	50	—
温度范围	工作时	(°C)	-40	—	+85
	保存时	(°C)	-40	—	+85

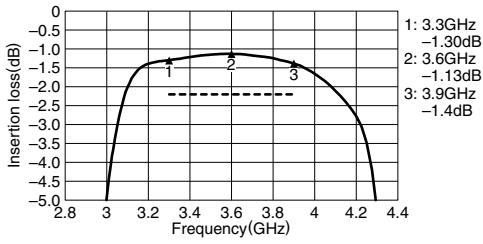
· Ta:+25°C

● 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。

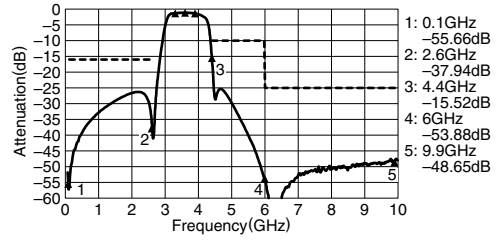
· 记载内容, 在没有予告的情况下有可能改进和变更, 请予以谅解。

### 频率特性

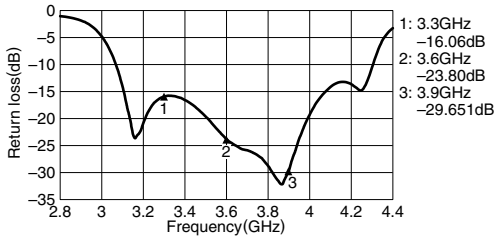
#### S21 插入损耗



#### S21 衰减量



#### S11 回波损耗



#### S11 VSWR

