

积层低通滤波器

2.4GHz W-LAN/Bluetooth用

DEA系列

Type: **DEA102500LT-6307A1 (1.0×0.5×0.4mm max.)**

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。

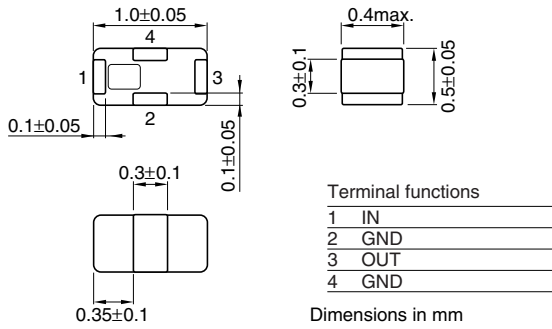
●RoHS 指令的对应：表示除了依据 EU Directive 2002/95/EC 免除的用途之外，未使用铅，镉，汞，六价铬及特定溴系难燃剂 PBB，PBDE 等。

积层贴片低通滤波器 蓝牙和2.4GHz W-LAN用

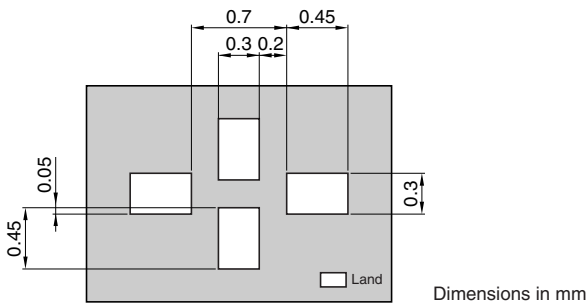
RoHS指令对应产品

DEA 系列 DEA102500LT-6307A1

形状·尺寸



推荐印刷电路板图样



电气特性

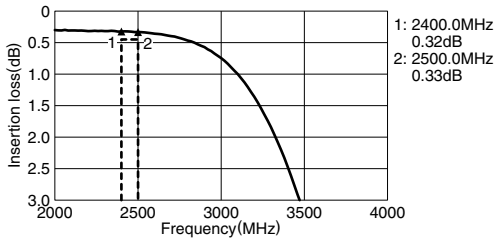
项目			最小值	代表值	最大值	
插入损耗	[25°C]	[2400 to 2500MHz]	(dB)	—	0.33	0.45
	[-40 to +85°C]	[2400 to 2500MHz]	(dB)	—	—	0.55
衰减量		[4800 to 5000MHz]	(dB)	21.0	26.0	—
		[7200 to 7500MHz]	(dB)	21.0	24.2	—
VSWR		[2400 to 2500MHz]		—	1.21	1.7
温度范围		工作时	(°C)	-40	—	+85
		保存时	(°C)	-40	—	+85

● 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。

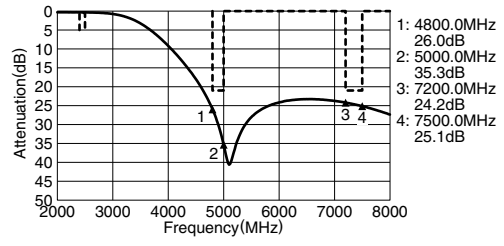
· 记载内容，在没有予告的情况下有可能改进和变更，请予以谅解。

频率特性

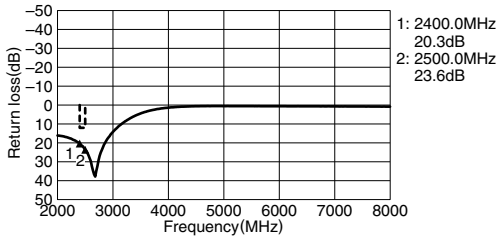
插入损耗



衰減量



回波损耗



VSWR

