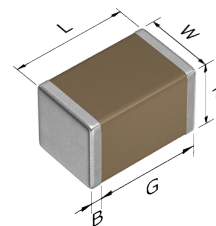


交货型号	C2012X7R1C105KT****
用途	一般等级 车载用途时为 CGA4J2X7R1C105K125AA 。
特点	General 一般 (~75V)
系列	C2012 [EIA 0805]
状态	量产体制(新设计非推荐) 推荐代替型号： C2012X7R1E105K125AB (不保证其兼容性。)



尺寸

长度(L)	2.00mm ±0.20mm
宽度(W)	1.25mm ±0.20mm
厚度(T)	0.85mm ±0.15mm
端子宽度(B)	0.20mm Min.
端子间隔(G)	0.50mm Min.
推荐焊盘布局(PA)	1.00mm to 1.30mm(Flow Soldering) 0.90mm to 1.20mm(Reflow Soldering)
推荐焊盘布局(PB)	1.00mm to 1.20mm(Flow Soldering) 0.70mm to 0.90mm(Reflow Soldering)
推荐焊盘布局(PC)	0.80mm to 1.10mm(Flow Soldering) 0.90mm to 1.20mm(Reflow Soldering)

电气特性

电容	1 μF ±10%
额定电压	16VDC
温度特性	X7R(±15%)
耗散因数 (Max.)	5%
绝缘电阻 (Min.)	100MΩ

其他

焊接方法	流体 回流
AEC-Q200	NO
包装形式	纸编带 (180mm卷筒)
包装个数	4000pcs

特性图表 (这是参考数据，并不保证产品的特性。)

Associated Images

