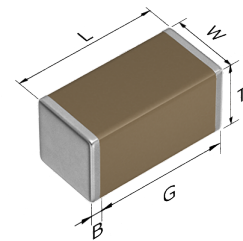


积层贴片陶瓷片式电容器

CGA5L1X7R1C106M160AC

RoHS Reach Halogen Free Pb Free

交货型号	CGA5L1X7R1C106MT****
用途	车载等级
特点	AEC-Q200 一般 (~50V)
系列	CGA5(3216) [EIA 1206]
状态	量产体制



尺寸

长度(L)	3.20mm +0.30, -0.10mm
宽度(W)	1.60mm +0.30, -0.10mm
厚度(T)	1.60mm +0.30, -0.10mm
端子宽度(B)	0.20mm Min.
端子间隔(G)	1.00mm Min.
推荐焊盘布局 (PA)	2.10mm to 2.50mm(Flow Soldering) 2.00mm to 2.40mm(Reflow Soldering)
推荐焊盘布局 (PB)	1.10mm to 1.30mm(Flow Soldering) 1.00mm to 1.20mm(Reflow Soldering)
推荐焊盘布局 (PC)	1.00mm to 1.30mm(Flow Soldering) 1.10mm to 1.60mm(Reflow Soldering)

电气特性

电容	10 μ F \pm 20%
额定电压	16VDC
温度特性	X7R(\pm 15%)
耗散因数 (Max.)	5%
绝缘电阻 (Min.)	10M Ω

其他

焊接方法	流体 回流
AEC-Q200	YES
包装形式	塑封编带 (180mm卷筒)
包装个数	2000pcs

特性图表 (这是参考数据，并不保证产品的特性。)

Associated Images

