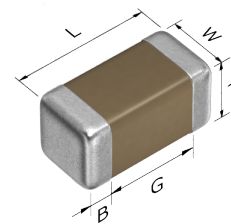


# 积层贴片陶瓷片式电容器

C0402X7R1A102M020BC

RoHS Reach Halogen Free Pb Free

交货型号	C0402X7R1A102MT****
用途	一般等级
特点	<b>General</b> 一般 (~75V)
系列	C0402 [EIA 01005]
状态	量产体制(新设计非推荐) 推荐代替型号 : <a href="#">C0402X7R1A102K020BC</a> (不保证其兼容性。)



## 尺寸

长度(L)	0.40mm ±0.02mm
宽度(W)	0.20mm ±0.02mm
厚度(T)	0.20mm ±0.02mm
端子宽度(B)	0.07mm Min.
端子间隔(G)	0.14mm Min.
推荐焊盘布局(PA)	0.15mm to 0.25mm
推荐焊盘布局(PB)	0.15mm to 0.25mm
推荐焊盘布局(PC)	0.15mm to 0.25mm

## 电气特性

电容	1nF ±20%
额定电压	10VDC
温度特性	X7R(±15%)
耗散因数 (Max.)	5%
绝缘电阻 (Min.)	10000MΩ

## 其他

焊接方法	回流
AEC-Q200	NO
包装形式	纸编带 (180mm卷筒)
包装个数	20000pcs

! Images are for reference only and show exemplary products.

! This PDF document was created based on the data listed on the TDK Corporation website.

! All specifications are subject to change without notice.

特性图表 (这是参考数据，并不保证产品的特性。)

## Associated Images

