# muRata 电容器数据表

# GRM21BR71E105KA99#

"#"处为包装规格代号。





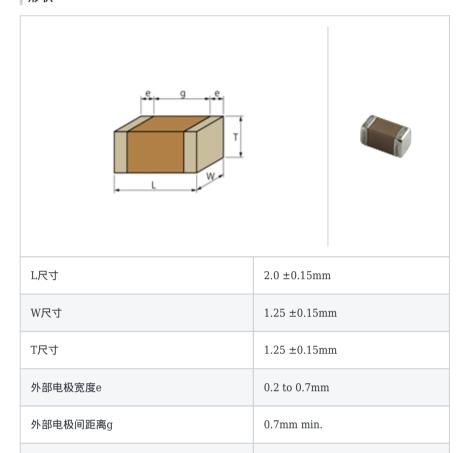






<品名(附包装代号)一览> GRM21BR71E105KA99L、 GRM21BR71E105KA99K

### 形状



## 参考信息

包装	规格	最小订购单位
L	φ180mm压纹带	3000
K	φ330mm压纹带	10000

质量 (标准值)		
1个	19mg	
φ180mm卷装	108g	

# 规格

尺寸代号 inch(mm)

静电容量	1.0µF ±10%
额定电压	25Vdc
温度特性 (标准规格)	X7R(EIA)
静电容量変化率	±15.0%
温度特性的温度范围	-55 to 125°C
工作温度范围	-55 to 125°C

在1 / 2页

# 🔔 注意

1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更,或若其中产品停产,请在订购时确认,恕不另行通知。

0805 (2012)

2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格,仅载明标准规格。因此,在订购产品之前,谨请核准其规格或者办理产品规格表。

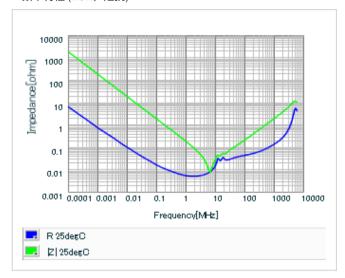
muRata 村田制作所 (中国)

URL : http://www.murata.co.jp/

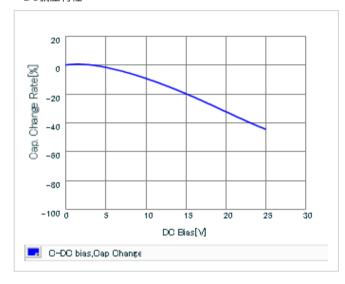
作成日期:2014/08/26

### 特性数据图表(同特性的产品可能用不同的品名表示。)

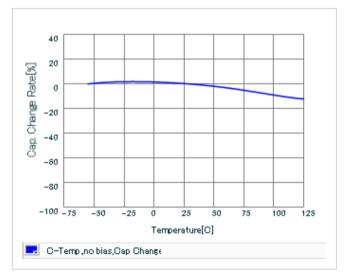
#### ■ 频率特性 (ESR、阻抗)



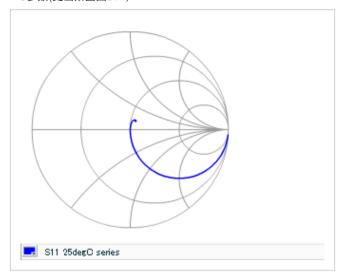
#### ■ DC偏压特性



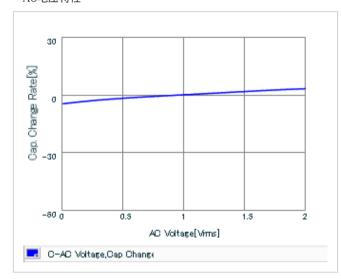
#### ■ 静电容量-温度特性



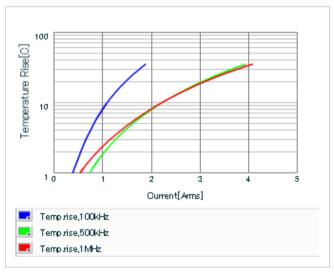
#### ■ S参数(史密斯圆图S11)



#### ■ AC电压特性



#### ■ 纹波发热特性



在2 / 2页

本目录因没有足够的空间说明详细规格,仅载明标准规格。 因此,在订购产品之前,谨请核准其规格或者办理产品规格表。

muRata 村田制作所 (中国)

作成日期:2014/08/26