

# GRM32ER71H106KA12#

"#"处为包装规格代号。

推荐
目前生产
一般用
125℃
RoHS
无铅

<品名(附包装代号)一览>  
GRM32ER71H106KA12L、 GRM32ER71H106KA12K

## 形状



|               |             |
|---------------|-------------|
| L尺寸           | 3.2 ±0.3mm  |
| W尺寸           | 2.5 ±0.2mm  |
| T尺寸           | 2.5 ±0.2mm  |
| 外部电极宽度e       | 0.3mm min.  |
| 外部电极间距离g      | 1.0mm min.  |
| 尺寸代号 inch(mm) | 1210 (3225) |

## 参考信息

| 包装 | 规格        | 最小订购单位 |
|----|-----------|--------|
| L  | φ180mm压纹带 | 1000   |
| K  | φ330mm压纹带 | 4000   |

| 质量(标准值)  |       |
|----------|-------|
| 1个       | 110mg |
| φ180mm卷装 | 168g  |

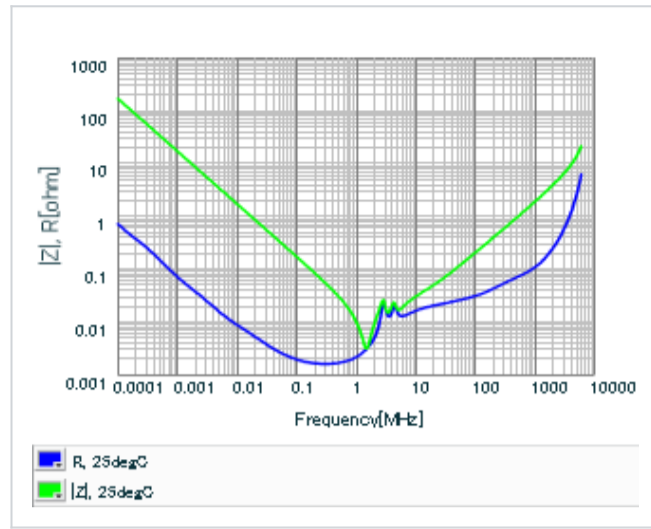
## 规格

|            |              |
|------------|--------------|
| 静电容量       | 10μF ±10%    |
| 额定电压       | 50Vdc        |
| 温度特性(标准规格) | X7R(EIA)     |
| 静电容量变化率    | ±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 |

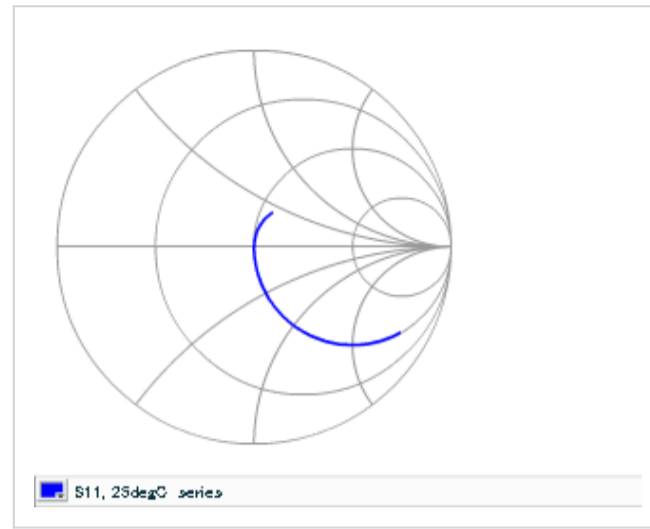
## 注意

- 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。
- 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,请核准其规格或者办理产品规格表。

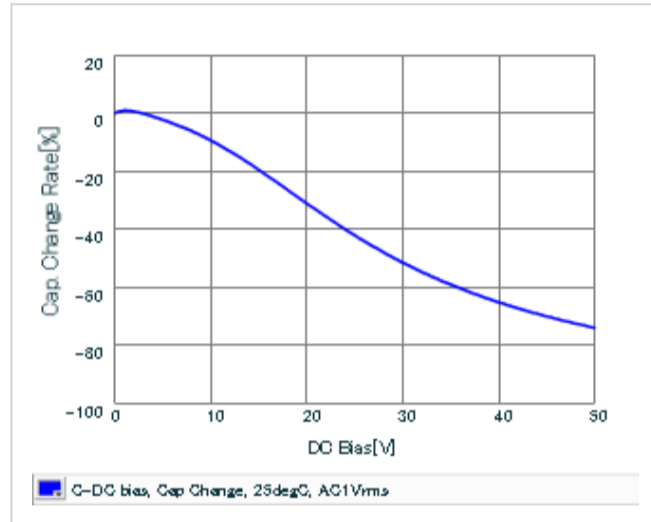
▪ 频率特性 (ESR、阻抗)



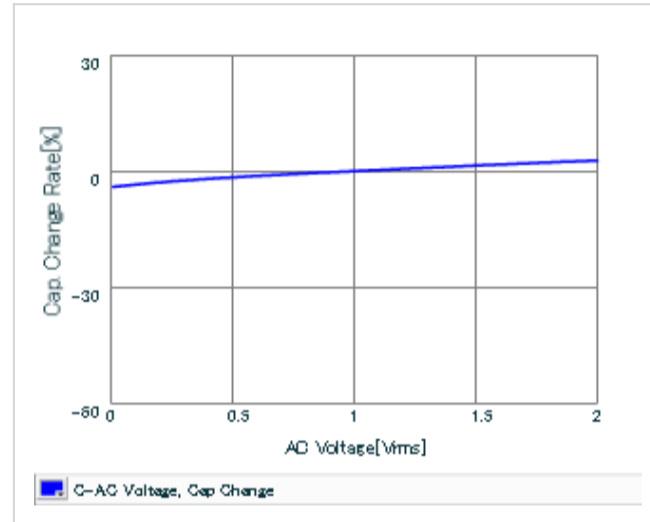
▪ S参数(史密斯圆图S11)



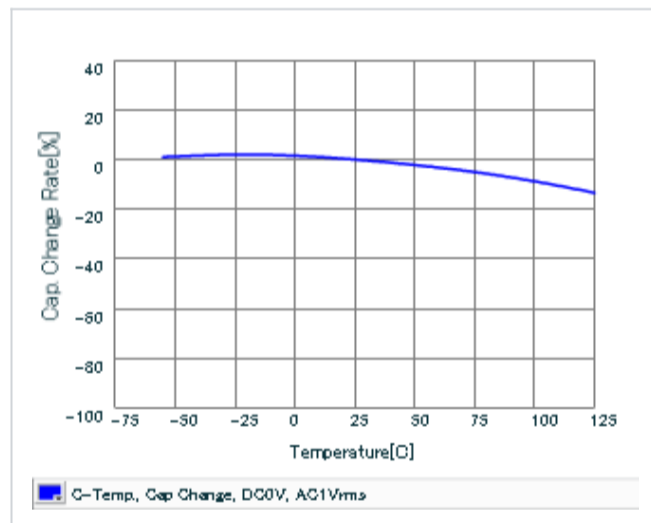
▪ DC偏压特性



▪ AC电压特性



▪ 静电容量-温度特性



▪ 纹波发热特性

