

GCH188C71A225KE01#

末尾的“#”为包装规格代号。

目前生产

RoHS

REACH

125
°C max.

回流

波峰

< 品名 (附包装代号) 一览 >

GCH188C71A225KE01D

GCH188C71A225KE01W

GCH188C71A225KE01J

GCH188C71A225KE01V

用途

不能使用的用途	请务必确认并遵守“操作要求”。
可以使用的用途	植入式医疗器械设备或医疗器械设备 [GHTF D] 针对上述用途所要求的性能、功能、质量、管理、安全性，请参照本网站及规格说明书等，并在确认实机性能与信赖性之后使用。

参考信息

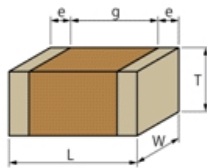
包装	规格	标准包装数量
D	φ180mm纸带	4000
W	φ180mm纸带 (W8P2)	8000
J	φ330mm纸带	10000
V	φ330mm纸带 (W8P2)	30000

外观&形状

质量 (标准值)

1个

6.3mg



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。

GCH188C71A225KE01#

末尾的“#” 为包装规格代号。

规格

长度	1.6±0.1mm
宽度	0.8±0.1mm
厚度	0.8±0.1mm
静电容量	2.2μF ±10%
外部电极间距离g	0.5mm min.
外部电极尺寸e	0.2 to 0.5mm
工作温度范围	-55°C to 125°C
额定电压	10Vdc
尺寸代号 inch(mm)	0603 (1608M)
静电容量变化率	±22.0%
温度特性 (标准规格)	X7S(EIA)
温度特性的温度范围	-55°C to 125°C

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。

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。

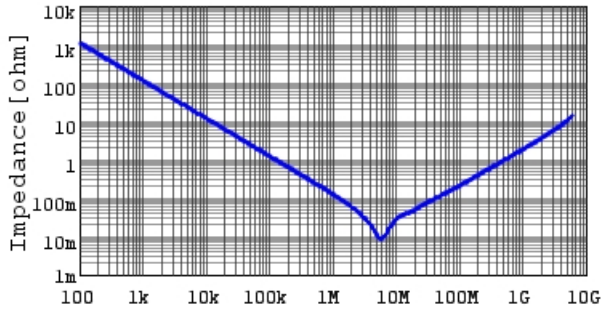
GCH188C71A225KE01#

末尾的“#”为包装规格代号。

特性数据

同特性的产品可能用不同的型号表示。

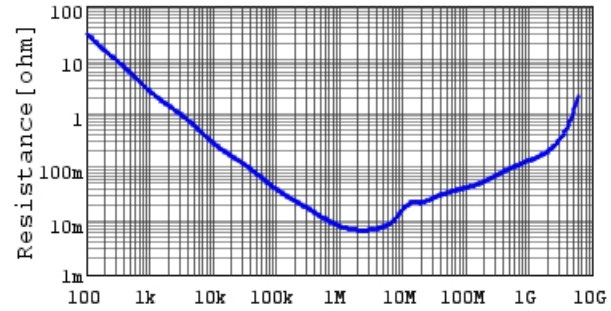
频率特性|Z|



Frequency [Hz]

GCH188C71A225KE01 |Z| DCOV,25degC

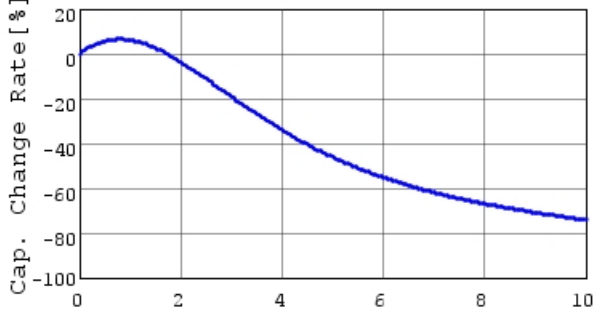
频率特性R



Frequency [Hz]

GCH188C71A225KE01 R DCOV,25degC

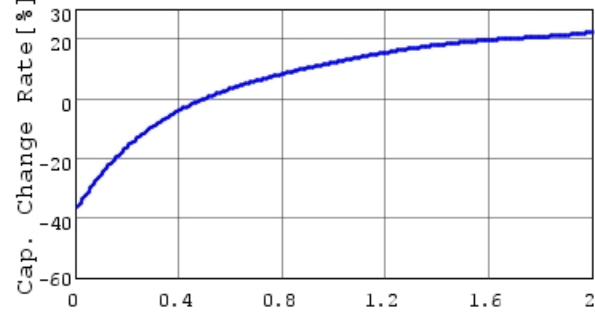
直流偏压特性



DC Bias [V]

GCH188C71A225KE01 C-DC bias capchange, 25.00

交流电压特性



AC Voltage [Vrms]

GCH188C71A225KE01 C-AC Voltage capchange, DC

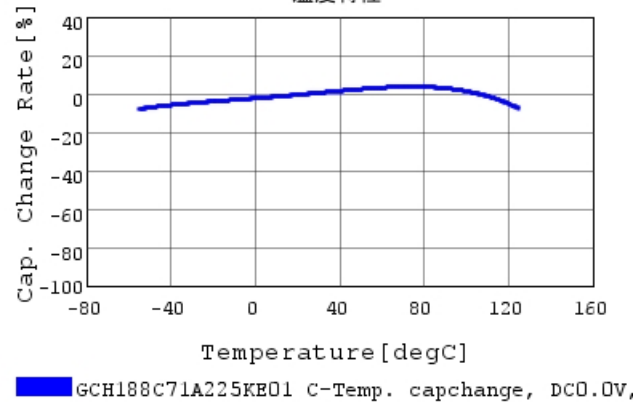
注意

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。
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。

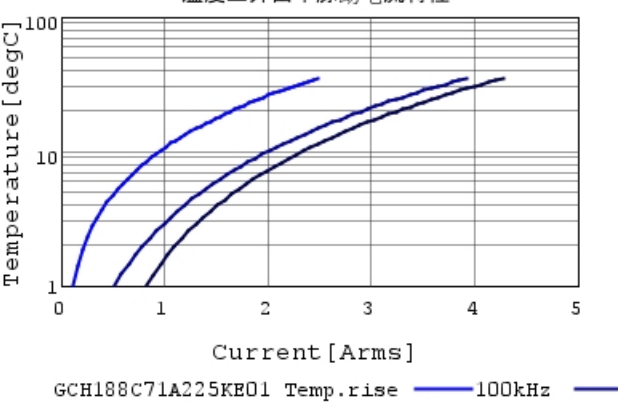
GCH188C71A225KE01#

末尾的“#”为包装规格代号。

温度特性



温度上升由于脉动电流特性



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。

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。