

Murata PRG15BC330MM1RC **PDF**

深圳创唯电子有限公司

<http://www.murata-ec.com>

PRG15BC330MM1RC

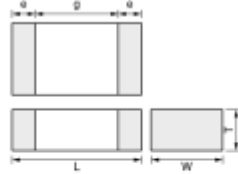
目前生产

推荐

RoHS

REACH

外观&形状



Part Number	Dimensions (mm)				
	L	W	T	e	g
PRG15_RC	1.0±0.05	0.5±0.05	0.5±0.05	0.15 to 0.4	-
PRG18_RB	1.6±0.15	0.8±0.15	0.8±0.15	0.1 to 0.6	-
PRG21_RA	2.0±0.2	1.25±0.2	0.9±0.2	0.2 min. 0.5 min.	-
PRG21_RK	2.0±0.2	1.25±0.2	1.25±0.2	0.2 min. 0.5 min.	-

特点

1. Rapid operation to protect the circuit in an overcurrent condition abnormality such as a short circuit.
By removing the overcurrent condition, these products automatically return to the initial condition and can be used repeatedly.
2. Suitable for countermeasure to short circuit test in safety standard
3. Stable resistance after operation due to ceramic PTC
4. Similar size (0603 size) is possible due to the large capacity for electric power.
5. Possible to use these products as current limiting resistors with overcurrent protection functions
6. SMD type is helpful for miniaturizing circuits because of its small size and light weight
7. Lead is not contained in the terminations

用途

限定用途 消费品

包装信息

包装	规格	超小订购单位
RC	180mm纸带	10000

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，请核准其规格或者办理产品规格表。

PRG15BC330MM1RC

规格

最大电压	30V
维持电流	15mA
维持电流测量条件	(at +85°C)
维持电流(2)	38mA
维持电流(2)测量条件	(at +25°C)
跳闸电流	73mA
跳闸电流测量条件	(at +25°C)
跳闸电流(2)	97mA
跳闸电流(2)测量条件	(at -20°C)
最大电流	1200mA
电阻值(25°C)	33Ω
电阻值(25°C)公差	±20%
工作温度范围	-20°C to 85°C
尺寸代码(单位为mm)	1.0x0.5mm
尺寸代码(单位为inch)	0.4x0.2inch
形状	SMD
质量	0.001g

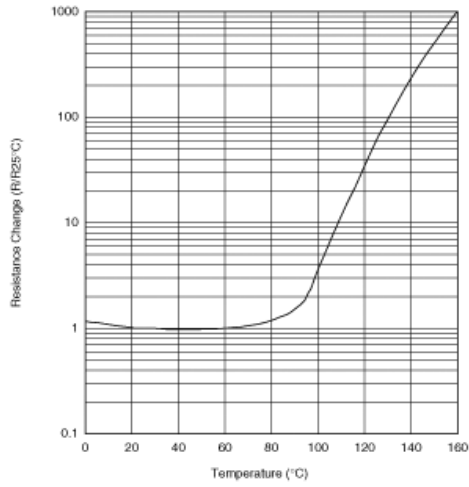
在2 / 3页

注意

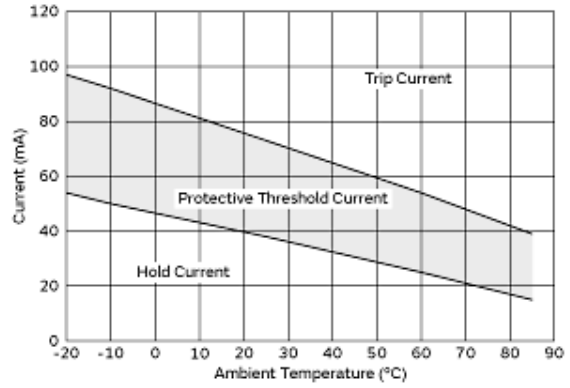
1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，请核准其规格或者办理产品规格表。

PRG15BC330MM1RC

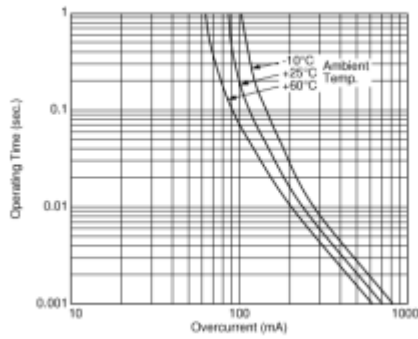
产品数据



电阻-温度特性



保护门限电流范围



工作时间 (标准曲线)

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, 请核准其规格或者办理产品规格表。