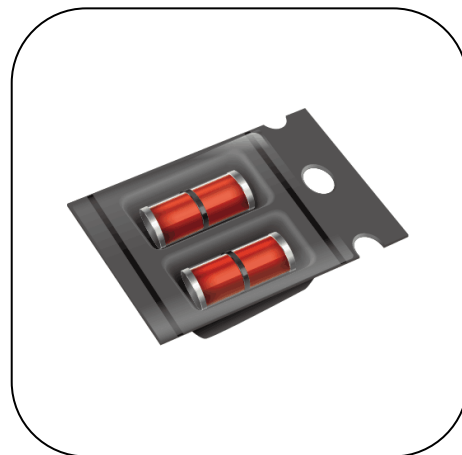


### ■ 特点

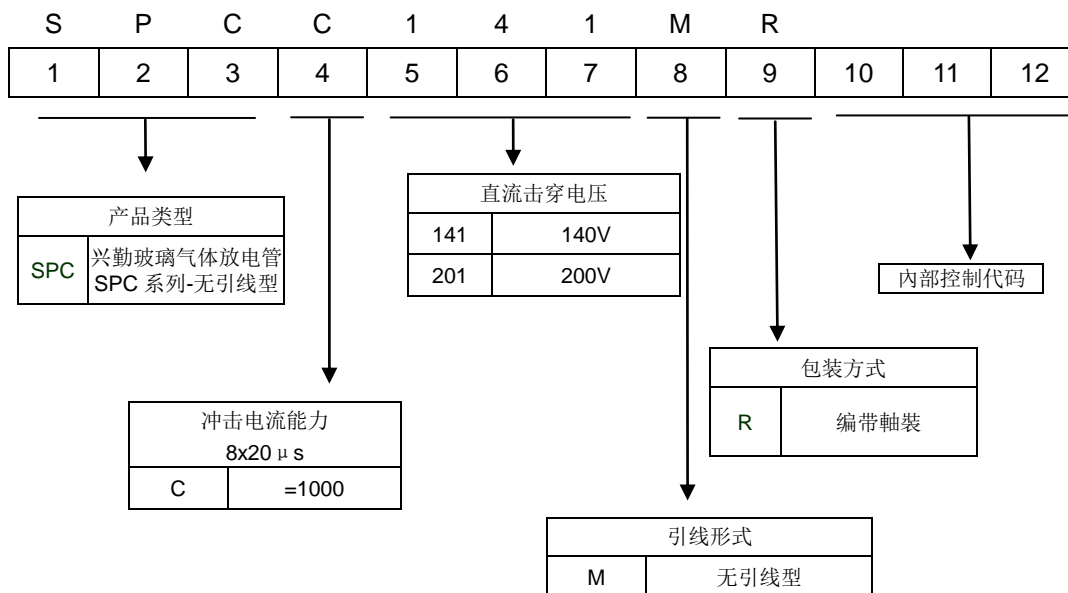
1. 尺寸小
2. 满足RoHS与无卤要求
3. 价格低
4. 反应速度快
5. 较低的自电容(1pF) 和较高的绝缘电阻 (100M $\Omega$ )



### ■ 用途

1. 电话、传真、调制解调器
2. 电力供应
3. 高频信号发射器/接收器
4. 卫星天线
5. 扩音器
6. 警报系统

### ■ 编码规则



# 玻璃气体放电管: SPC 系列

## 无引线型 $\Phi 2.6 \times 5 \text{mm}$

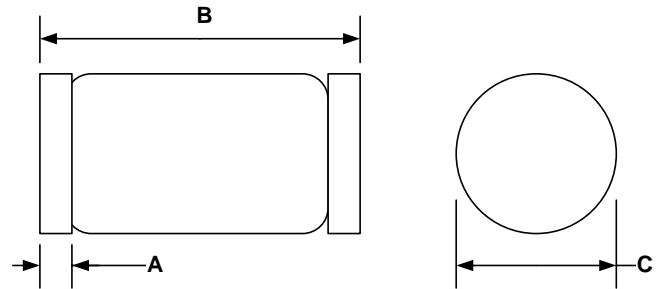


### ■ 尺寸与结构

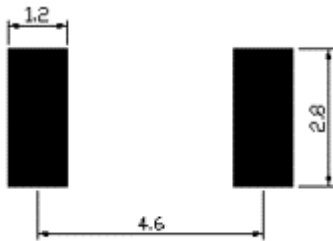
#### SPCC 系列 - 无引线型

单位: mm

项目	规格	误差
A	0.4	$\pm 0.1$
B	5	$\pm 0.5$
C	2.6	$\pm 0.2$



### ■ 建议焊盘尺寸



### ■ 无标识

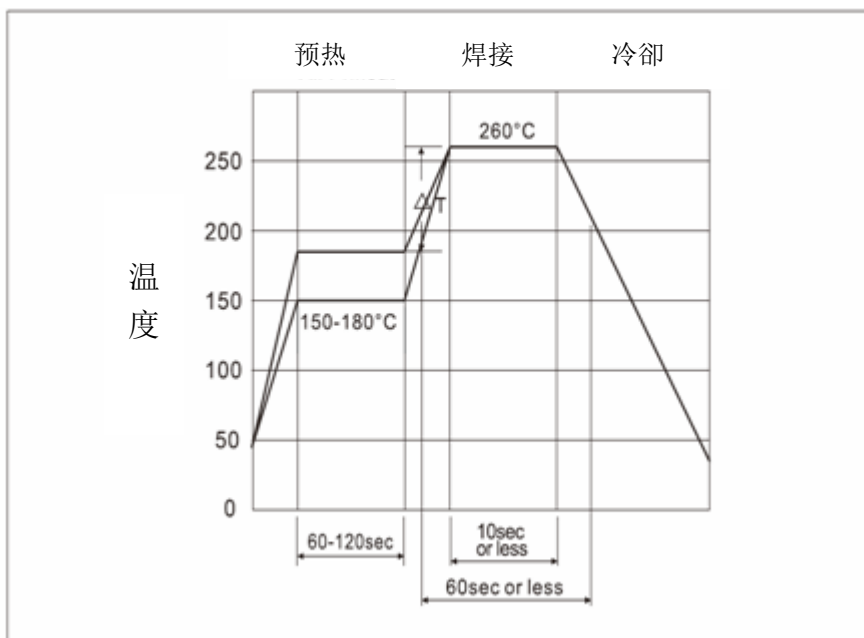
## 无引线型 $\Phi 2.6 \times 5 \text{mm}$

### ■ 电气特性

型号	直流 击穿电压	冲击电压 承受能力	击穿放电电流	最小绝缘电阻		最大电容值
	100V/S	10x700 $\mu\text{s}$	8x20 $\mu\text{s}$	IR	DC	1KHz
	(V)	(KV)	(A)	(M $\Omega$ )	(V)	(PF)
SPCC141MR	140 $\pm$ 30%	2	1000	100	50	1.0
SPCC201MR	200 $\pm$ 20%	2	1000	100	100	1.0
SPCC301MR	300 $\pm$ 20%	2	1000	100	100	1.0
SPCC401MR	400 $\pm$ 20%	2	1000	100	250	1.0
SPCC501MR	500 $\pm$ 20%	2	1000	100	250	1.0

### ■ 焊接曲线

#### ◎ 回流焊曲线

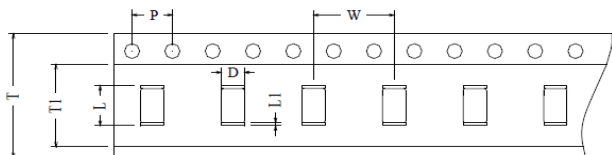


#### ◎ 烙铁重工焊接条件.

项目	条件
烙铁头部温度	350 $\pm$ 5 $^{\circ}\text{C}$
焊接时间	3sec (max)

### ■ 包装

◎ 编带包装 : 2500pcs / 卷



项目	规格
W	$8.0 \pm 0.1$
T	$12.0 \pm 0.3$
L	$5.1 \pm 0.2$
P	$4.0 \pm 0.1$
D	$2.7 \pm 0.2$

### ■ 仓库储存条件

● 储存条件:

1. 储存温度范围:  $-10^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$
2. 工作温度范围:  $-40^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$
3. 不要将本产品放在有腐蚀性气体或是阳光直接照射的环境中

● 储存期限: 2 年.