

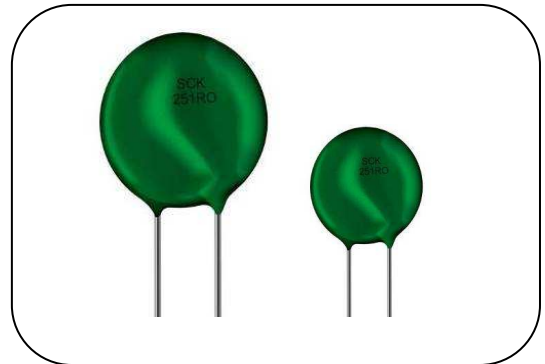
# 负温度系数热敏电阻器：SCK 系列



## 突波电流抑制用功率型热敏电阻器

### ■ 特点

1. 满足RoHS和HF的要求
2. 本体尺寸：Φ5mm~ Φ30mm
3. 径向引线树脂封装
4. 高额定功率
5. 宽阻值范围
6. 低成本
7. 工作温度范围
  - Φ5mm：-40~+150℃
  - Φ8~Φ10mm：-40~+170℃
  - Φ13mm~Φ30mm：-40~+200℃
8. 安规认证：UL /cUL/TUV /CSA/CQC



### ■ 用途

1. 开关型电源供应器
2. 电动马达
3. 变压器
4. 适配器
5. 放映机
6. 卤素灯

### ■ 编码规则

#### ● Φ 5mm~ Φ 15mm

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
产品类型		本体尺寸			零功率电阻 @25℃ (R <sub>25</sub> )		最大稳态电流 @25℃		R <sub>25</sub> 公差		外观		可选后缀		
SCK	兴勤负温度系数热敏电阻器 SCK型	05	Φ 5mm	08	Φ 8mm	0R5	0.5 Ω	X3	0.3A	L	±15%	S	直脚	Y	RoHS 和 HF 管控
		10	Φ 10mm	13	Φ 13mm	2R5	2.5 Ω	2X	2.5A	M	±20%	F	Y 型引脚		
		15	Φ 15mm	20	20 Ω	08	8 Ω	8	8A	N	±25%	T	L 型引脚		
				120	120 Ω			10	10A						

#### ● Φ 20mm~ Φ 30mm

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
产品类型		本体尺寸		零功率电阻 @25℃ (R <sub>25</sub> )		R <sub>25</sub> 公差		外观		包装		可选后缀		
SCK	兴勤负温度系数热敏电阻器 SCK型	20	Φ 20mm	R <sub>25</sub> < 10 Ω	0R7:0.7 Ω	L	±15%	S	直脚	B	散装	Y	RoHS 和 HF 的管控 (只适用于 SCK20)	
		25	Φ 25mm	R <sub>25</sub> ≥ 10 Ω	2R5:2.5 Ω	M	±20%	F	Y 型引脚			H	RoHS 和 HF 的管控 (只适用于 SCK25 和 SCK30)	
		30	Φ 30mm	100:10 Ω	470:47 Ω	N	±25%	T	L 型引脚					
				471:470 Ω										

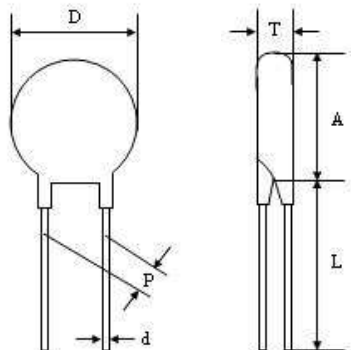
# 负温度系数热敏电阻器：SCK 系列



## 突波电流抑制用功率型热敏电阻器

### ■ 结构与尺寸

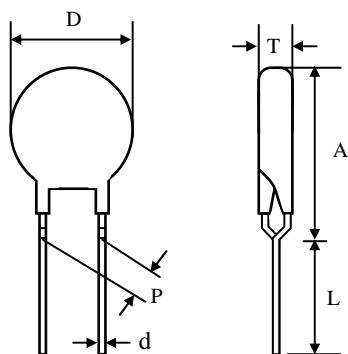
S 型 (直脚)



(单位:mm)

本体尺寸	Dmax.	P	d	Amax.	Lmin.	Tmax.
Φ05	6.5	4±0.6	0.8±0.02	6.5	31	5
Φ08	9.5	5±0.8	0.8±0.02	9.5	31	5
Φ10	11.5	5±0.8	0.8±0.02	11.5	31	5
Φ13	14.5	7.5±1	0.8±0.02	14.5	30	6
Φ15	16.5	7.5±1	1±0.02	16.5	29	6
Φ20	21.5	7.5±1	1±0.02	21.5	26	6
Φ25	29	7.5±1	1±0.02	29	25	7
Φ30	36	7.5±1	1±0.02	36	23	8

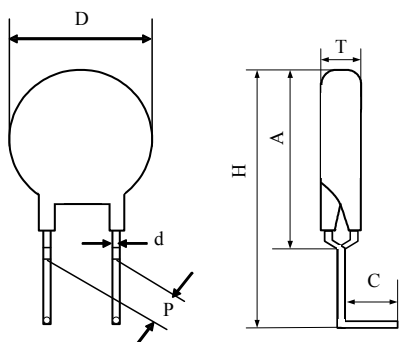
F 型 (Y 型引脚)



(单位:mm)

本体尺寸	Dmax.	P	d	Amax.	Lmin.	Tmax.
Φ05	6.5	4±0.6	0.8±0.02	11	29	5
Φ08	9.5	5±0.8	0.8±0.02	13	29	5
Φ10	11.5	5±0.8	0.8±0.02	15	29	5
Φ13	14.5	7.5±1	0.8±0.02	17.5	27	6
Φ15	16.5	7.5±1	1±0.02	19	26	6
Φ20	21.5	7.5±1	1±0.02	24.5	25	6
Φ25	29	7.5±1	1±0.02	35	22	7
Φ30	36	7.5±1	1±0.02	42	22	8

T 型 (L型引脚)



(单位:mm)

本体尺寸	Dmax.	P	d	Amax.	Hmax.	C.	Tmax.
Φ05	6.5	4±0.6	0.8±0.02	11	15.5	4.0±1	5
Φ08	9.5	5±0.8	0.8±0.02	13	17.5	4.0±1	5
Φ10	11.5	5±0.8	0.8±0.02	15	19.5	4.0±1	5
Φ13	14.5	7.5±1	0.8±0.02	17.5	21.5	4.0±1	6
Φ15	16.5	7.5±1	1±0.02	19	23.5	4.0±1	6
Φ20	21.5	7.5±1	1±0.02	24.5	28.5	4.0±1	6

# 负温度系数热敏电阻器：SCK 系列



## 突波电流抑制用功率型热敏电阻器

### ■ 电气特性

型号	零功率电阻 @25℃	最大稳态 电流 @25℃	最大稳态 电流下的 残余电阻 @25℃	最大额定 功率 @25℃	热耗散系数	热时常数	工作温度范围	安规认证								
	R <sub>25</sub> (Ω)	I <sub>max</sub> (A)	R <sub>imax</sub> (Ω)	P <sub>max</sub> (W)	δ (mW/℃)	τ(Sec.)	T <sub>L</sub> ~T <sub>U</sub> (℃)	UL	cUL	CSA	TUV	CQC				
SCK05052□	5	2	0.429	1.8	約 15	約 17	-40 ~ +150	√	√	√	√	√				
SCK05081□	8	1	1.089					√	√		√	√				
SCK05101□	10	1	1.126					√	√	√	√	√				
SCK05121□	12	1	1.184					√	√		√	√				
SCK0520X3□	20	0.3	5.560					√	√	√	√	√				
SCK08042□	4	2	0.441	2.3	約 16	約 38	-40 ~ +170	√	√	√	√	√				
SCK084R72□	4.7	2	0.445					√	√	√	√	√				
SCK08053□	5	3	0.261					√	√	√	√	√				
SCK08063□	6	3	0.283					√	√	√	√	√				
SCK08073□	7	3	0.287					√	√		√	√				
SCK08082□	8	2	0.520					√	√	√	√	√				
SCK08102□	10	2	0.542					√	√	√	√	√				
SCK08152□	15	2	0.548					√	√	√	√	√				
SCK08201□	20	1	1.544					√	√	√	√	√				
SCK0830X□	30	0.5	4.094					√	√	√	√	√				
SCK10015□	1	5	0.091					2.4	約 17	約 43	-40 ~ +170	√	√		√	√
SCK101R35□	1.3	5	0.095									√	√		√	√
SCK101R55□	1.5	5	0.101									√	√		√	√
SCK102R55A□	2.5	5	0.120	√	√	√	√					√				
SCK10035□	3	5	0.127	√	√	√	√					√				
SCK10044□	4	4	0.161	√	√	√	√					√				
SCK10054□	5	4	0.180	√	√	√	√					√				
SCK106R83□	6.8	3	0.270	√	√	√	√					√				
SCK10083□	8	3	0.278	√	√	√	√					√				
SCK10103□	10	3	0.297	√	√	√	√					√				
SCK10123□	12	3	0.301	√	√	√	√					√				
SCK10133□	13	3	0.356	√	√	√	√					√				
SCK10152X□	15	2.5	0.442	√	√	√	√					√				
SCK10162X□	16	2.5	0.471	√	√	√	√					√				
SCK10202□	20	2	0.646	√	√	√	√					√				
SCK10222□	22	2	0.659	√	√		√					√				
SCK10252□	25	2	0.674	√	√	√	√					√				
SCK10302□	30	2	0.700	√	√	√	√					√				
SCK10472□	47	2	0.720	√	√	√	√					√				
SCK10502□	50	2	0.813	√	√	√	√					√				
SCK10801□	80	1	2.236	√	√	√	√					√				
SCK101001□	100	1	2.318	√	√	√	√					√				
SCK101201□	120	1	2.406	√	√	√	√					√				

# 负温度系数热敏电阻器：SCK 系列



## 突波电流抑制用功率型热敏电阻器

型号	零功率电阻 @25℃	最大稳态电流 @25℃	最大稳态电流下的 残余电阻 @25℃	最大额定功率 @25℃	热耗散系数	热时常数	工作温度范围	安规认证				
	R <sub>25</sub> (Ω)	I <sub>max</sub> (A)	R <sub>Imax</sub> (Ω)	P <sub>max</sub> (W)	δ(mW/℃)	τ(Sec.)	T <sub>L</sub> ~T <sub>U</sub> (℃)	UL	cUL	CSA	TUV	CQC
SCK13013□	1	3	0.174	3.1	約 18	約 66	-40 ~ +200	√	√		√	√
SCK131R37□	1.3	7	0.070					√	√		√	√
SCK132R56□	2.5	6	0.094					√	√	√	√	√
SCK13045□	4	5	0.132					√	√		√	√
SCK134R74□	4.7	4	0.168					√	√		√	√
SCK13055□	5	5	0.166					√	√	√	√	√
SCK13074□	7	4	0.184					√	√		√	√
SCK13084□	8	4	0.206					√	√	√	√	√
SCK13104□	10	4	0.217					√	√	√	√	√
SCK13124□	12	4	0.230					√	√	√	√	√
SCK13153□	15	3	0.343					√	√	√	√	√
SCK13163□	16	3	0.348					√	√	√	√	√
SCK13183□	18	3	0.365					√	√	√	√	√
SCK13203□	20	3	0.410					√	√	√	√	√
SCK150R78A□	0.7	8	0.051	3.6	約 21	約 75	-40 ~ +200	√	√		√	√
SCK15018□	1	8	0.054					√	√		√	
SCK151R38□	1.3	8	0.064					√	√	√	√	√
SCK151R58□	1.5	8	0.068					√	√	√	√	√
SCK15028□	2	8	0.078					√	√		√	√
SCK152R58□	2.5	8	0.086					√	√	√	√	√
SCK15037□	3	7	0.091					√	√	√	√	√
SCK15046□	4	6	0.117					√	√	√	√	√
SCK15056□	5	6	0.121					√	√	√	√	√
SCK15065□	6	5	0.159					√	√	√	√	√
SCK15075□	7	5	0.161					√	√	√	√	√
SCK15085□	8	5	0.165					√	√		√	√
SCK15105□	10	5	0.178					√	√	√	√	√
SCK15125□	12	5	0.185					√	√	√	√	√
SCK15154□	15	4	0.261					√	√	√	√	√
SCK15164□	16	4	0.265					√	√	√	√	√
SCK15184□	18	4	0.273					√	√	√	√	√
SCK15204□	20	4	0.283					√	√	√	√	√
SCK15224□	22	4	0.308					√	√		√	√
SCK15253□	25	3	0.425					√	√	√	√	√
SCK15303□	30	3	0.461					√	√	√	√	√
SCK15333□	33	3	0.484					√	√		√	√
SCK15403□	40	3	0.511					√	√	√	√	√
SCK15473□	47	3	0.517					√	√	√	√	√
SCK15802X□	80	2.5	0.693					√	√	√	√	√
SCK151202□	120	2	1.010					√	√	√	√	√

# 负温度系数热敏电阻器：SCK 系列



## 突波电流抑制用功率型热敏电阻器

型号	零功率电阻 @25°C	最大稳态电流 @25°C	最大稳态电流下的 残余电阻 @25°C	最大额定功率 @25°C	热耗散系数	热时常数	工作温度范围	安规认证				
	R <sub>25</sub> (Ω)	I <sub>max</sub> (A)	R <sub>Imax</sub> (Ω)	P <sub>max</sub> (W)				UL	cUL	CSA	TUV	CQC
SCK200R7□	0.7	15	0.035	4.9	約 28	約 113	-40 ~ +200	√	√		√	√
SCK201R0□	1	13	0.034					√	√		√	√
SCK201R5□	1.5	10.5	0.041					√	√		√	√
SCK202R0□	2	10	0.062					√	√		√	√
SCK202R5□	2.5	9	0.083					√	√		√	√
SCK203R0□	3	8.5	0.078					√	√		√	√
SCK204R0□	4	8	0.080					√	√		√	√
SCK204R7□	4.7	7.5	0.114					√	√		√	√
SCK205R0□	5	7.5	0.118					√	√		√	√
SCK206R0□	6	7	0.120					√	√		√	√
SCK206R8□	6.8	6.5	0.130					√	√		√	√
SCK207R0□	7	6.5	0.132					√	√		√	√
SCK208R0□	8	6	0.161					√	√		√	√
SCK20100□	10	5.5	0.196					√	√		√	√
SCK20120□	12	5	0.197					√	√		√	√
SCK20130□	13	5	0.213					√	√		√	√
SCK20150□	15	4.5	0.258					√	√		√	√
SCK20160□	16	4.5	0.276					√	√		√	√
SCK20180□	18	4	0.280					√	√		√	√
SCK20200□	20	4	0.306					√	√		√	√
SCK251R0□	1	20	0.020	7.0	約 30	約 130	-40 ~ +200	√	√		√	√
SCK251R5□	1.5	18.5	0.023					√	√		√	√
SCK252R0□	2	18	0.025					√	√		√	√
SCK252R5□	2.5	15	0.032					√	√		√	√
SCK253R0□	3	14.5	0.042					√	√		√	√
SCK254R0□	4	14	0.044					√	√		√	√
SCK254R7□	4.7	13	0.052					√	√		√	√
SCK255R0□	5	12	0.061					√	√		√	√
SCK256R8□	6.8	10.5	0.082					√	√		√	√
SCK257R0□	7	10	0.092					√	√		√	√
SCK258R0□	8	9	0.115					√	√		√	√
SCK25100□	10	8	0.141					√	√		√	√
SCK25120□	12	7.5	0.164					√	√		√	√
SCK25150□	15	6.5	0.210					√	√		√	√
SCK25180□	18	5.5	0.231					√	√		√	√
SCK25200□	20	5	0.270					√	√		√	√

# 负温度系数热敏电阻器：SCK 系列



## 突波电流抑制用功率型热敏电阻器

型号	零功率电阻 @25°C	最大稳态电流 @25°C	最大稳态 电流下的 残余电阻 @25°C	最大额定功率 @25°C	热耗散系数	热时常数	工作温度范围	安规认证				
	R <sub>25</sub> (Ω)	I <sub>max</sub> (A)	R <sub>I<sub>max</sub></sub> (Ω)	P <sub>max</sub> (W)	δ(mW/°C)	τ(Sec.)	T <sub>L</sub> ~T <sub>U</sub> (°C)	UL	cUL	CSA	TUV	CQC
SCK301R0□	1	30	0.016	8.0	約 40	約 190	-40 ~ +200	√	√		√	√
SCK301R5□	1.5	25	0.020					√	√		√	√
SCK302R0□	2	23	0.022					√	√		√	√
SCK302R5□	2.5	18	0.030					√	√		√	√
SCK303R0□	3	17	0.035					√	√		√	√
SCK304R0□	4	16	0.048					√	√		√	√
SCK304R7□	4.7	15	0.055					√	√		√	√
SCK305R0□	5	14	0.057					√	√		√	√
SCK306R8□	6.8	12	0.077					√	√		√	√
SCK307R0□	7	11.5	0.084					√	√		√	√
SCK308R0□	8	10.5	0.100					√	√		√	√
SCK30100□	10	10	0.115					√	√		√	√
SCK30120□	12	9	0.142					√	√		√	√
SCK30150□	15	8	0.175					√	√		√	√
SCK30180□	18	7	0.210					√	√		√	√
SCK30200□	20	6	0.233					√	√		√	√

Note1 : □ = R<sub>25</sub> 公差

Note2: UL&cUL 文件编号 : E138827

CSA 文件编号 : 97495

TUV 文件编号 : R 50050155

CQC 文件编号 : CQC05001011984,985, 988,989 ,990,993

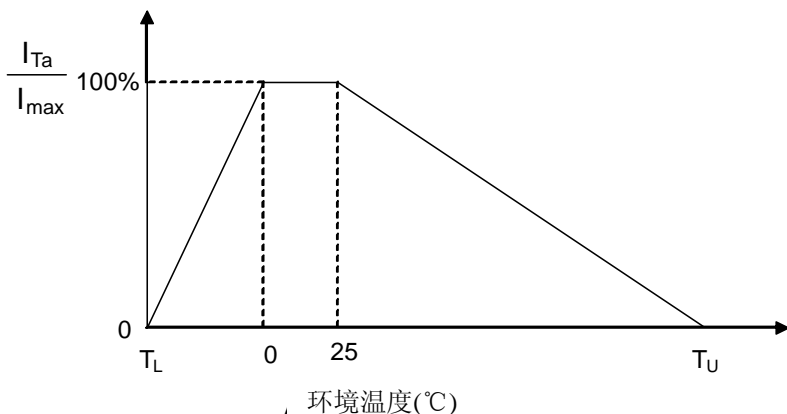
CQC04001011942, 943, 944, 963, 964, 965

# 负温度系数热敏电阻器：SCK 系列



## 突波电流抑制用功率型热敏电阻器

### ■ 功率减额曲线



$T_U$ : 工作温度上限(°C)

$T_L$ : 工作温度下限(°C)

例如:

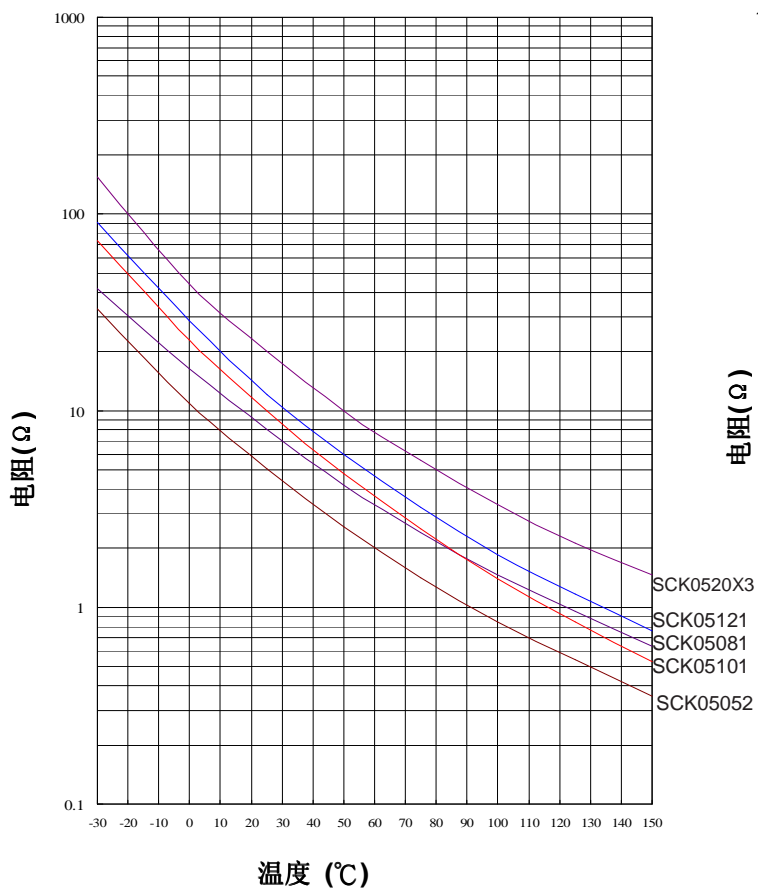
环境温度( $T_a$ )=60°C

工作温度上限( $T_u$ )=200°C

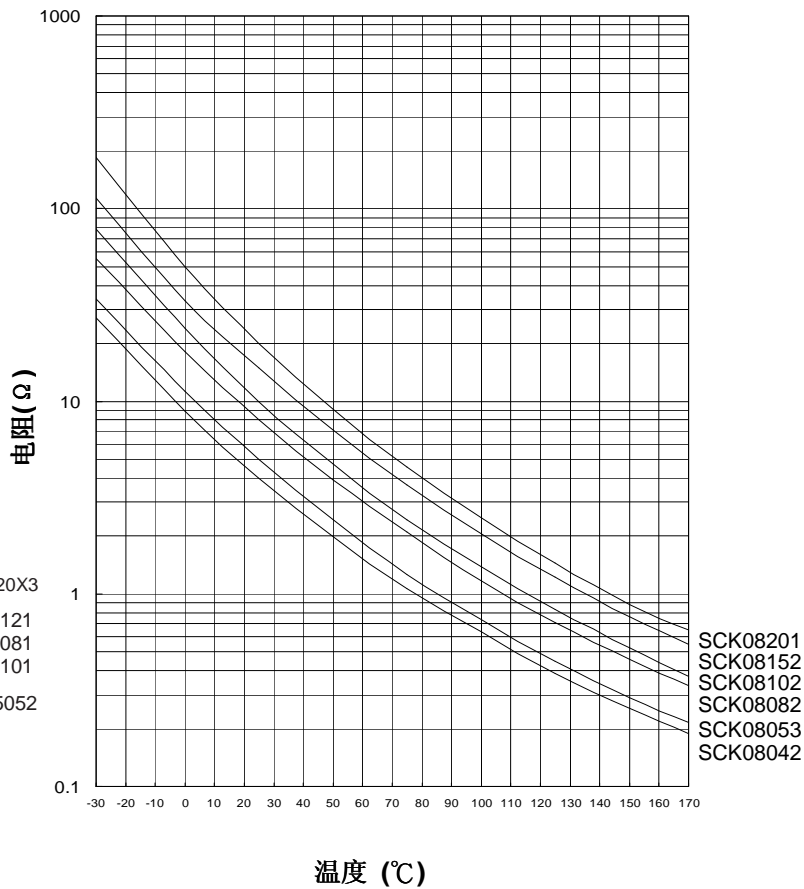
$$I_{Ta} = [1 - (T_a - 25) / (T_u - 25)] \times I_{max} = 80\% I_{max}$$

### ■ 电阻-温度特性曲线

**SCK05052~SCK0520X3**



**SCK08042~SCK08201**



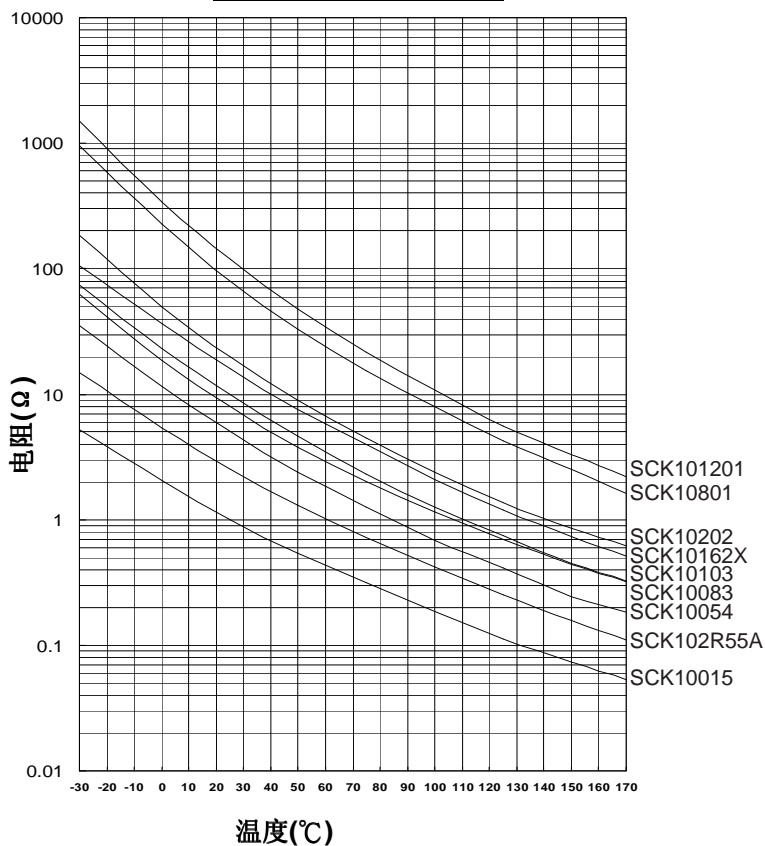
# 负温度系数热敏电阻器: SCK 系列



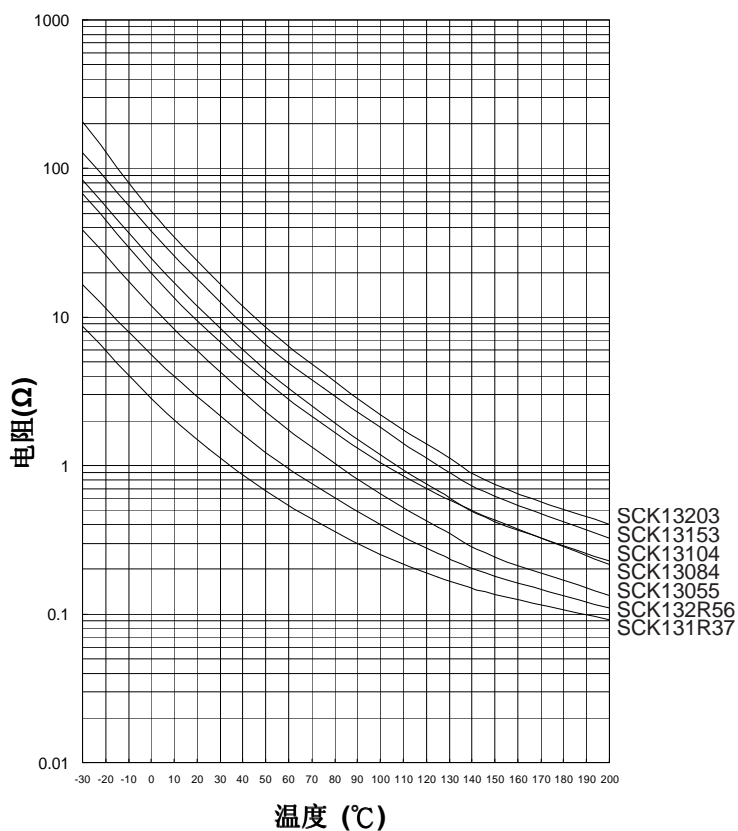
## 突波电流抑制用功率型热敏电阻器

### ■ 电阻-温度特性曲线

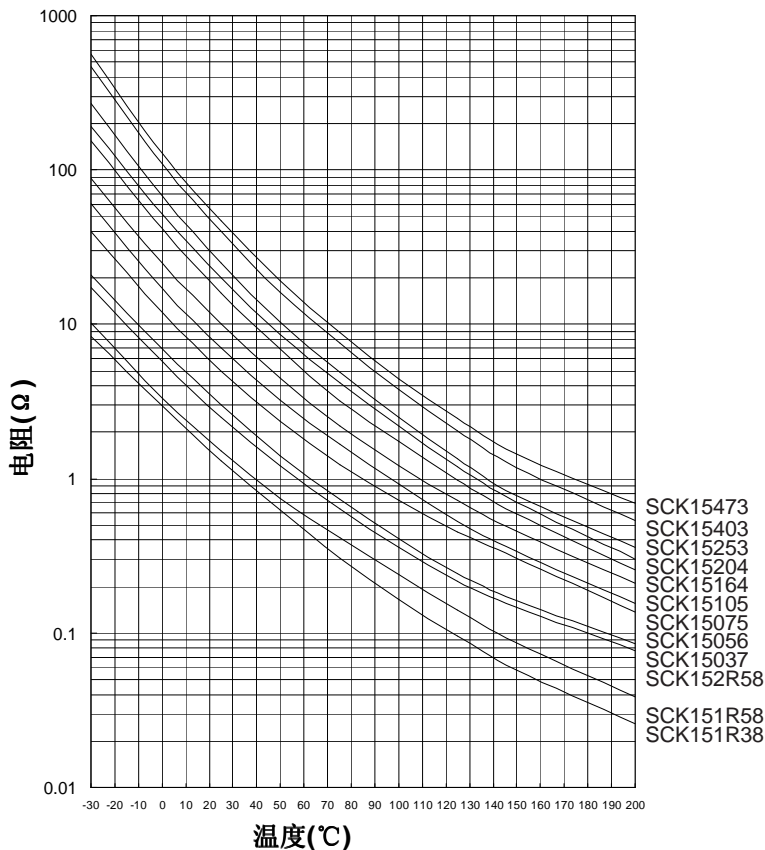
**SCK10015~SCK101201**



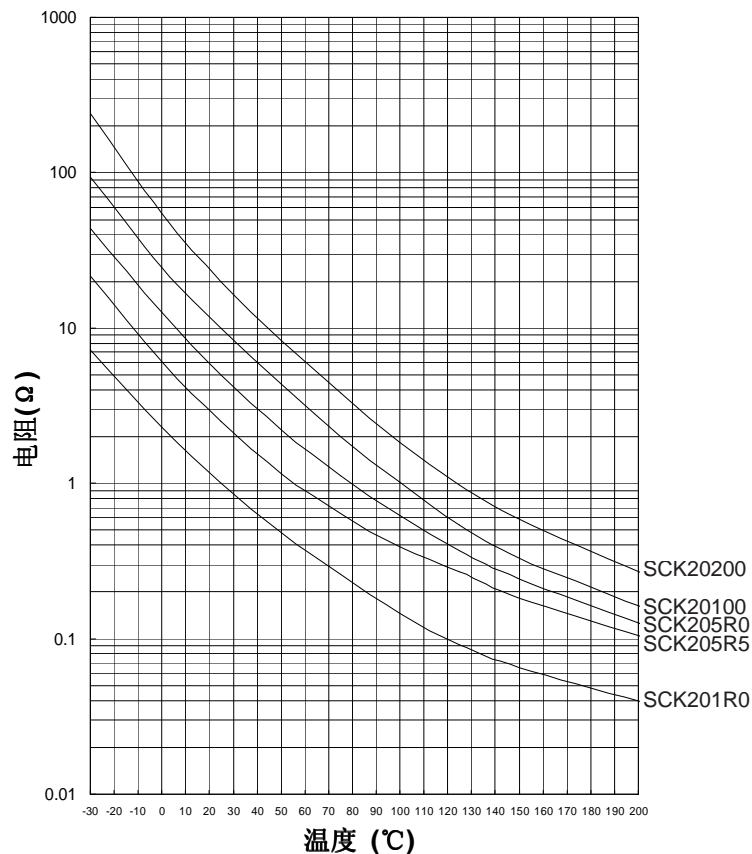
**SCK131R37~SCK13203**



**SCK151R38~SCK15473**



**SCK201R0~SCK20200**





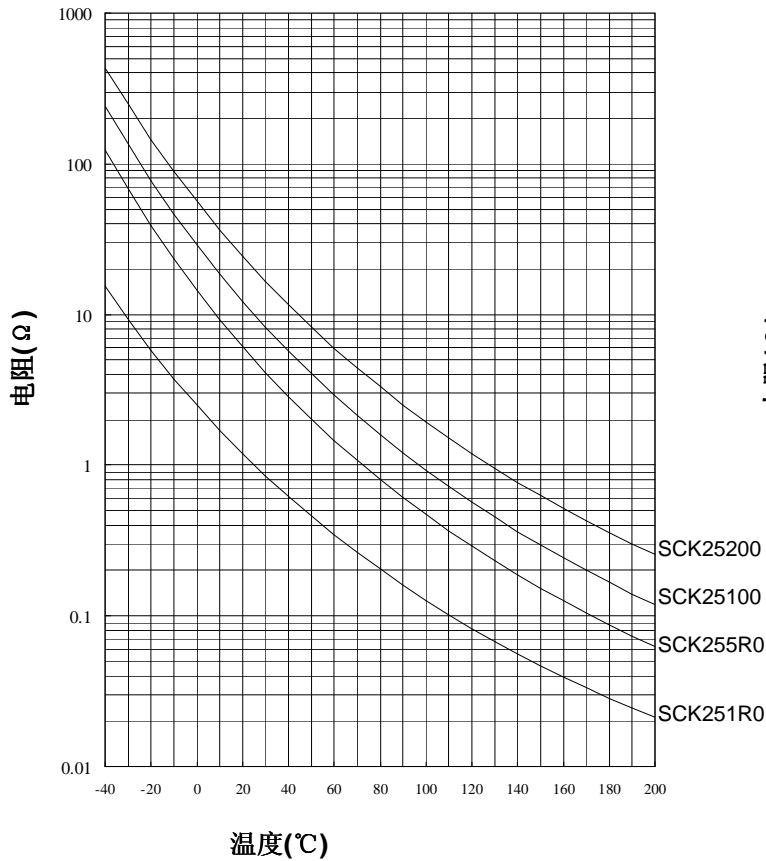
# 负温度系数热敏电阻器：SCK 系列



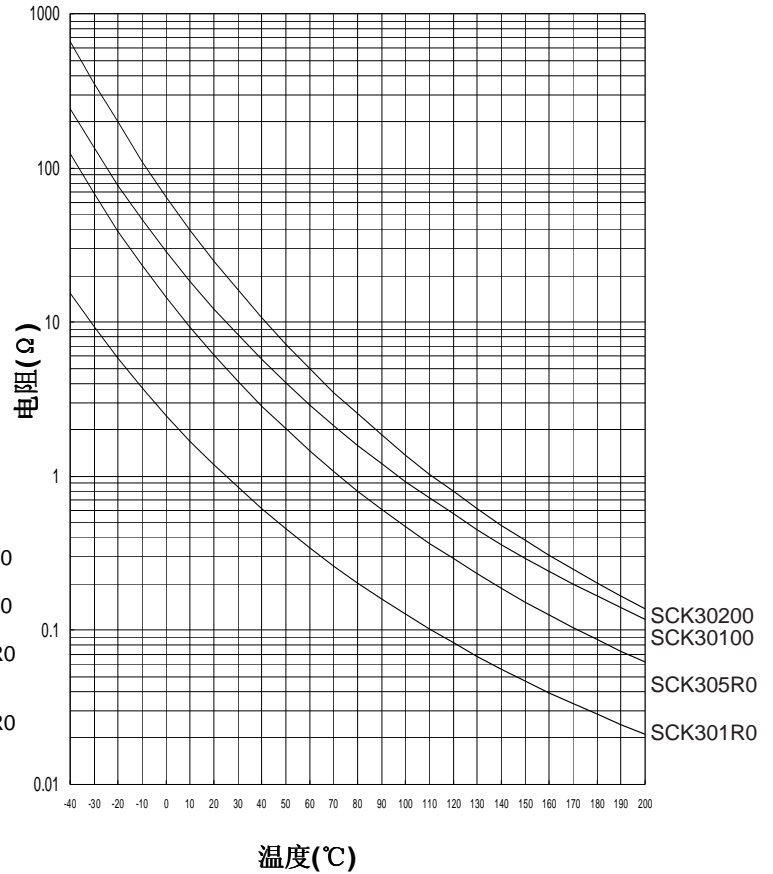
## 突波电流抑制用功率型热敏电阻器

### ■ 电阻-温度特性曲线

**SCK251R0~SCK25200**



**SCK301R0~SCK30200**



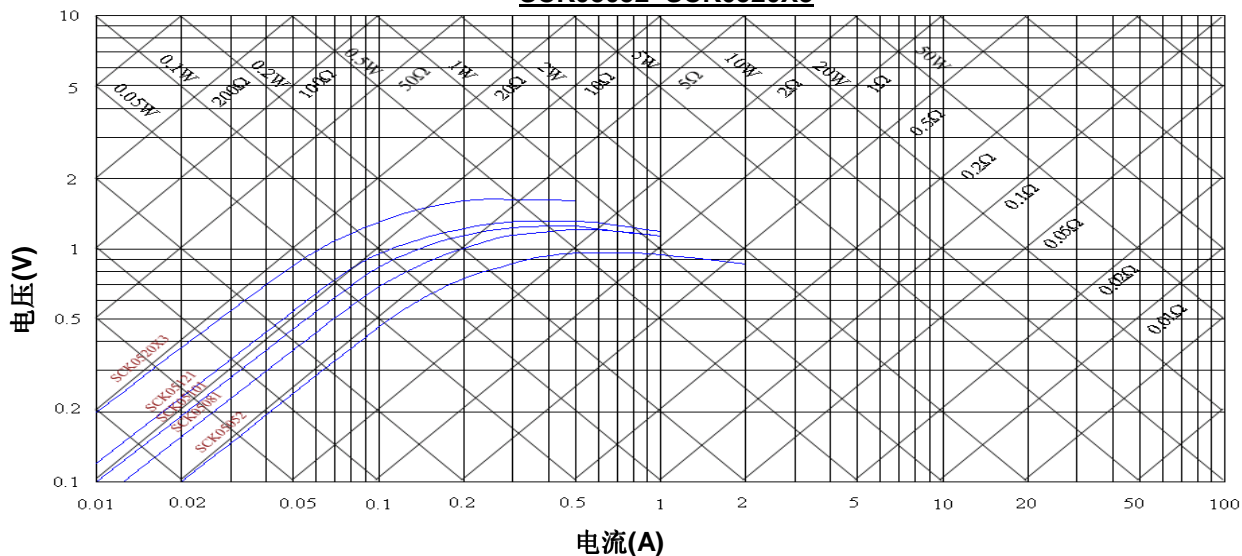
# 负温度系数热敏电阻器：SCK 系列



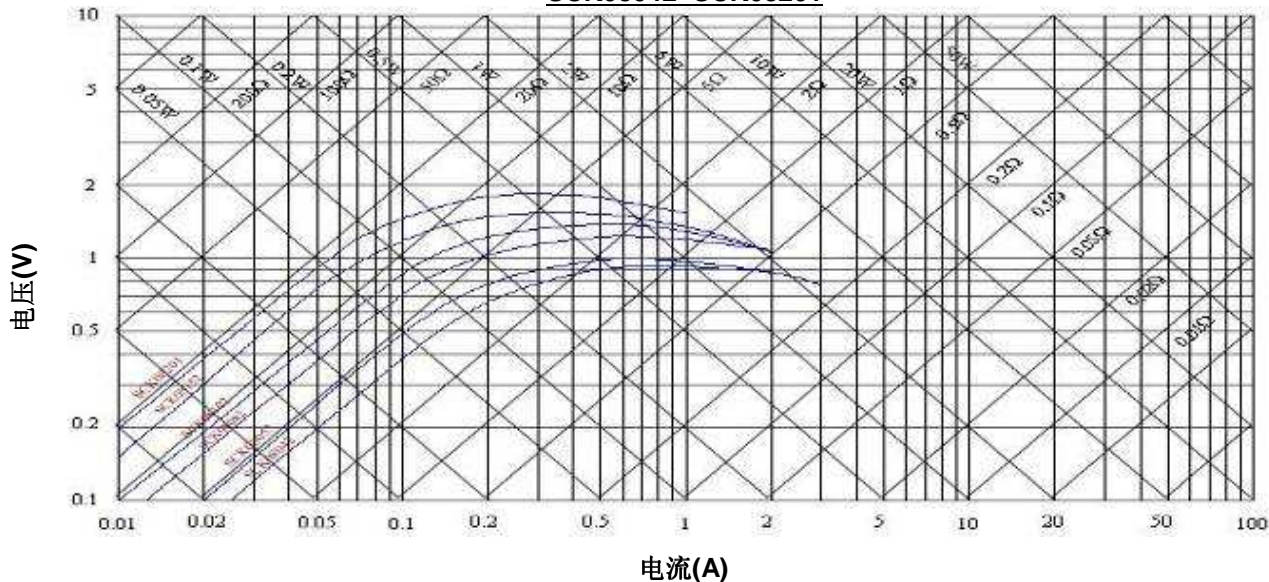
## 突波电流抑制用功率型热敏电阻器

### ■ 电压-电流特性曲线

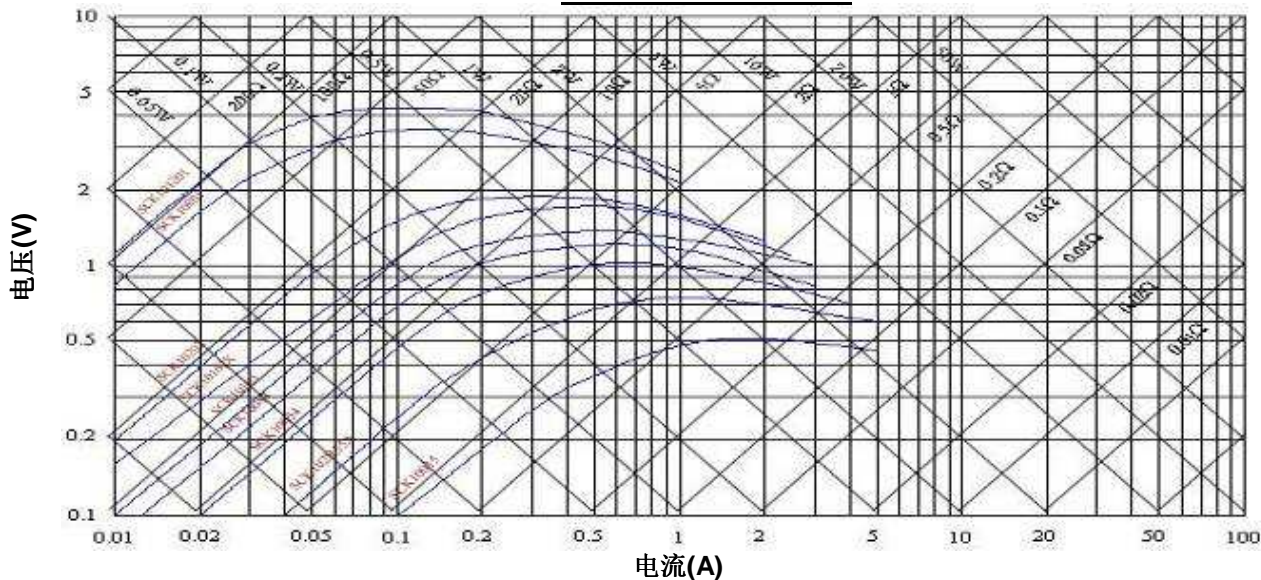
**SCK05052~SCK0520X3**



**SCK08042~SCK08201**



**SCK10015~SCK101201**

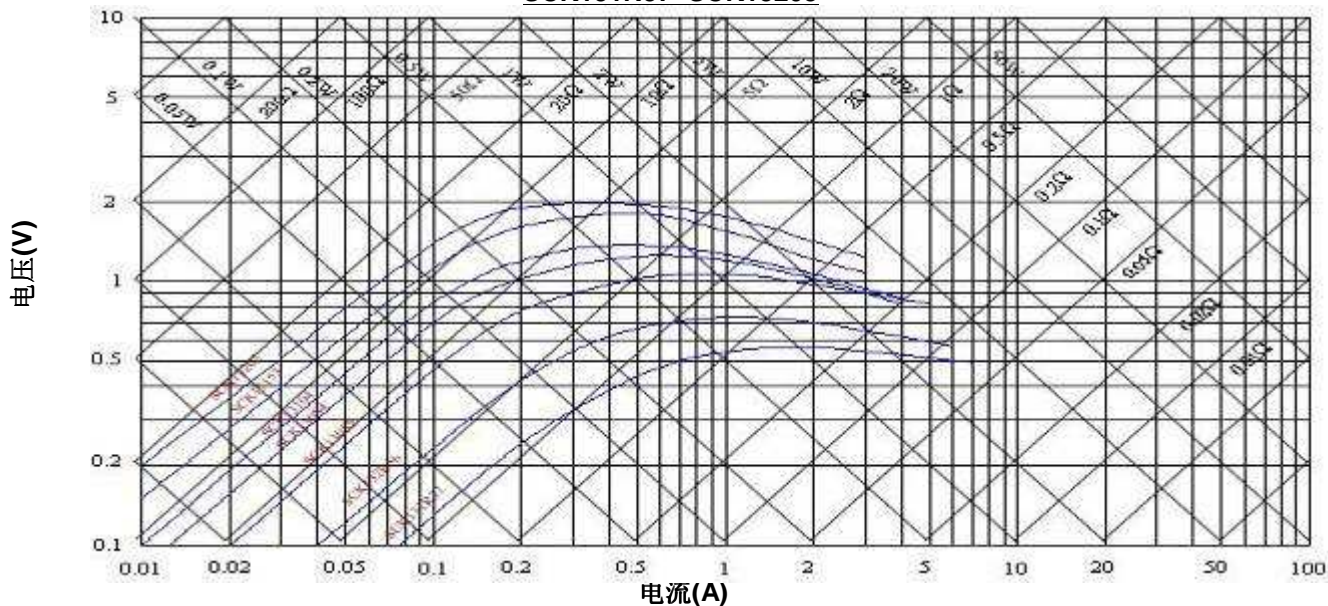


# 负温度系数热敏电阻器：SCK 系列

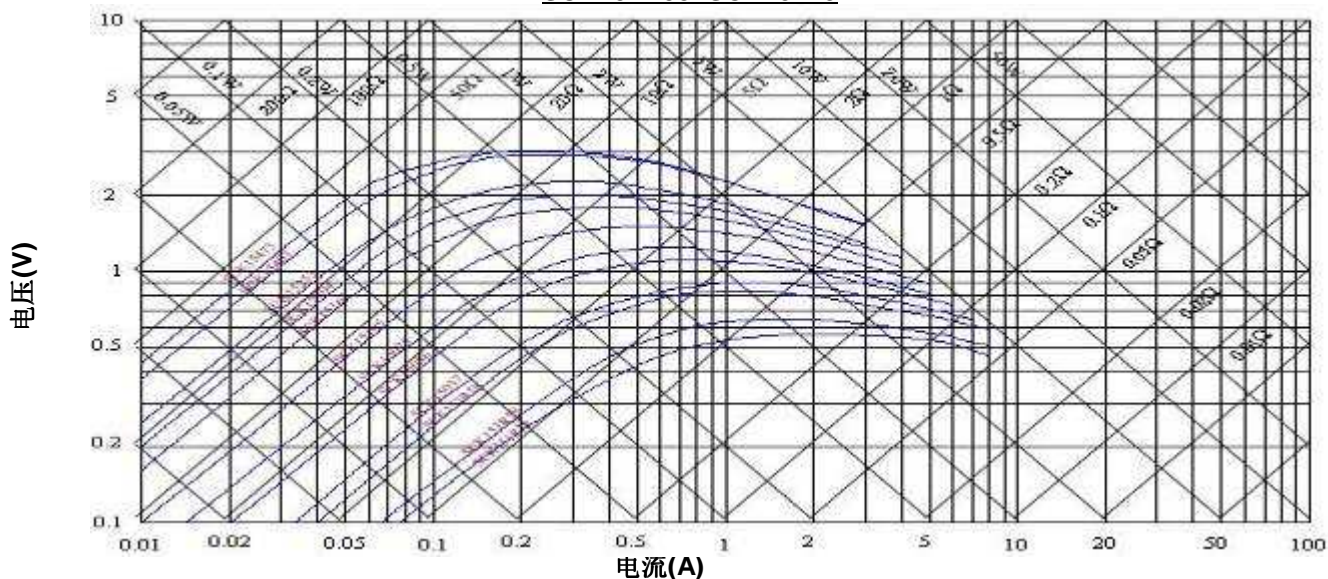
## 突波电流抑制用功率型热敏电阻器



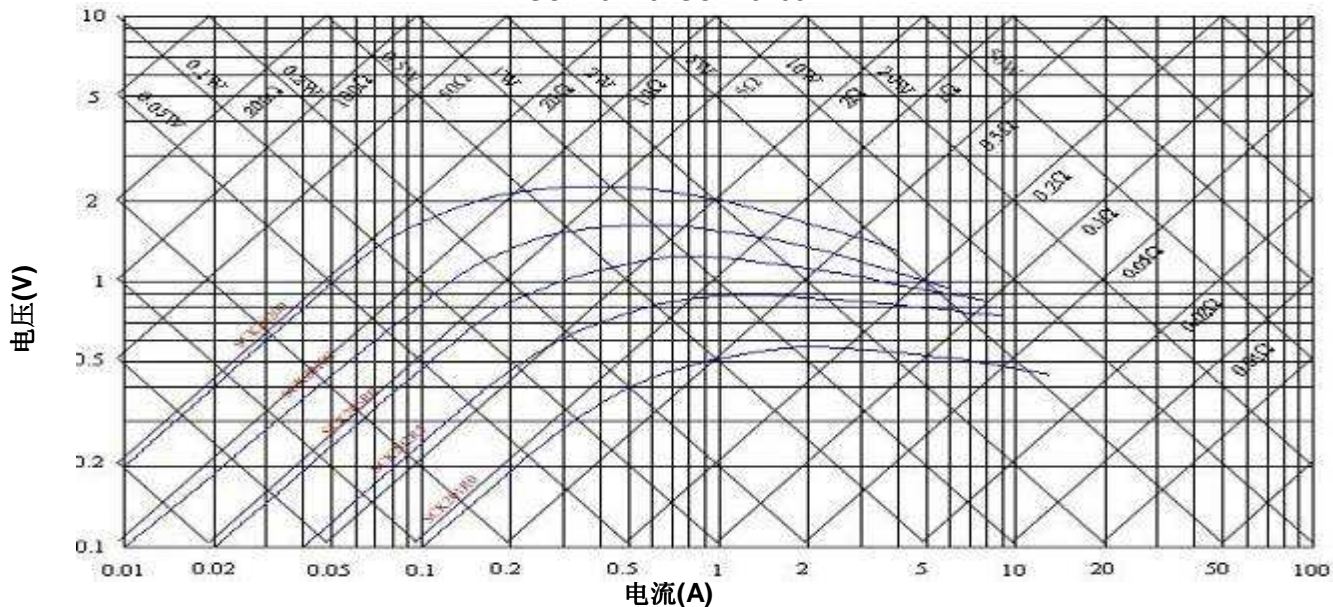
### SCK131R37~SCK13203



### SCK151R38~SCK15473



### SCK201R0~SCK20200

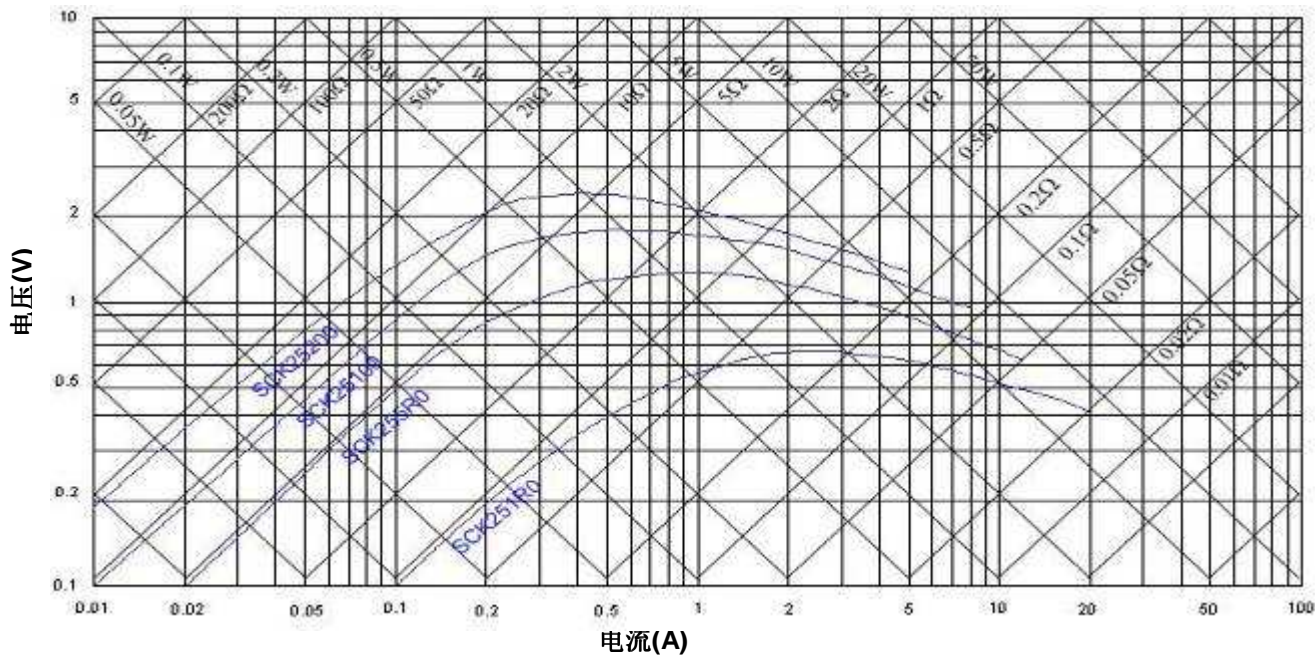


# 负温度系数热敏电阻器：SCK 系列

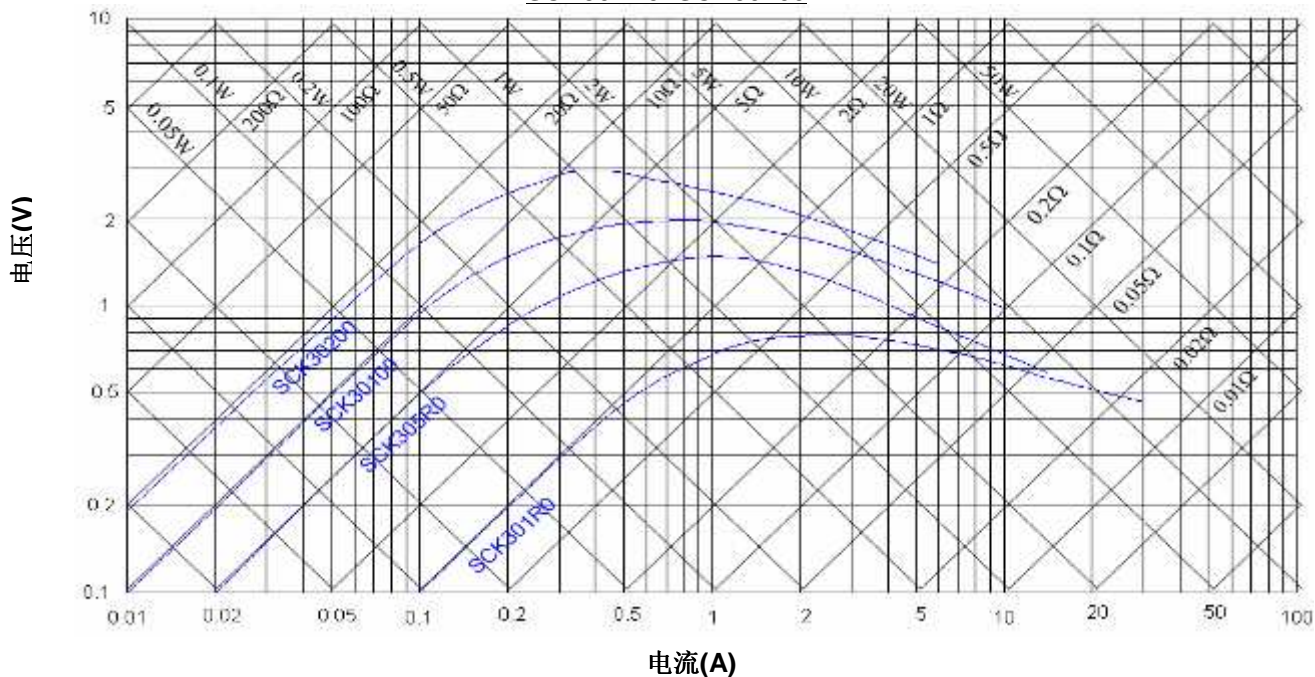


## 突波电流抑制用功率型热敏电阻器

SCK251R0~SCK25200

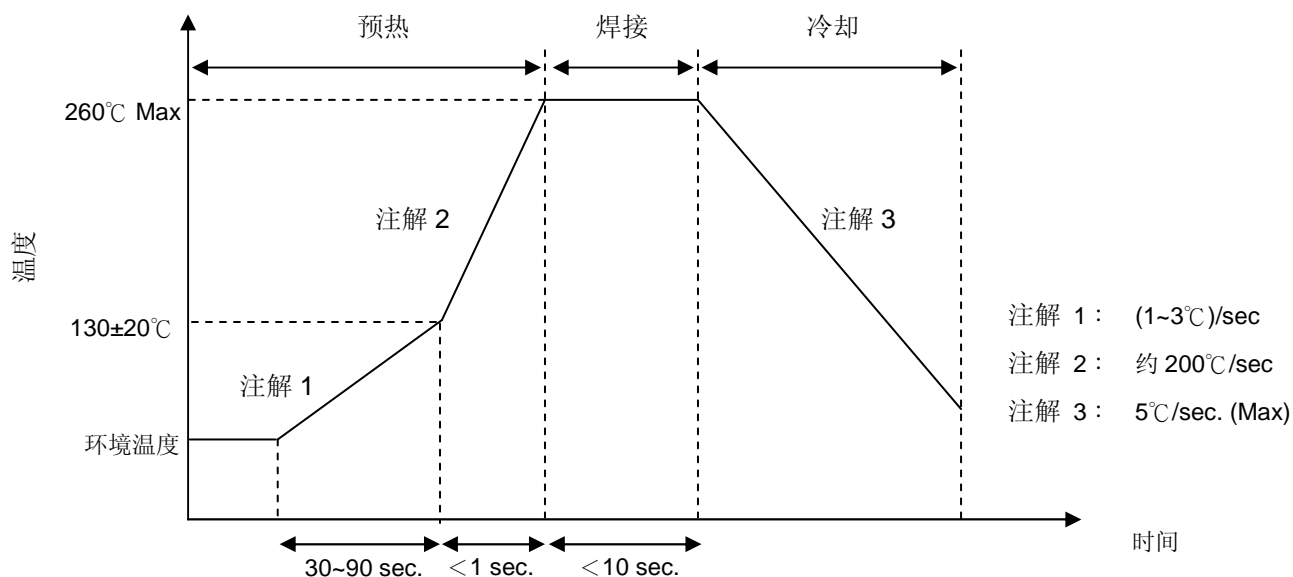


SCK301R0~SCK30200



### ■ 推荐焊接条件

#### ● 波峰焊曲线



#### ● 建议重工烙铁条件

项目	条件
烙铁头部温度	$360^\circ\text{C}$ (max.)
焊接时间	3 sec (max.)
焊接位置与涂装层距离	2 mm (min.)

# 负温度系数热敏电阻器：SCK 系列



## 突波电流抑制用功率型热敏电阻器

### ■ 可靠性

试验项目	测试标准	试验条件 / 方法	性能要求															
引线拉力试验	IEC60068-2-21	<p>渐近的方式施加指定的重量，并且在一定位置维持 <math>10 \pm 1 \text{ sec}</math>。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>线径 (mm)</th> <th>引线直接下拉力 (Kg)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><math>0.5 &lt; d \leq 0.80</math></td> <td>1.0</td> </tr> <tr> <td><math>0.8 &lt; d \leq 1.25</math></td> <td>2.0</td> </tr> </tbody> </table>	线径 (mm)	引线直接下拉力 (Kg)	$0.5 < d \leq 0.80$	1.0	$0.8 < d \leq 1.25$	2.0	无外观损伤									
线径 (mm)	引线直接下拉力 (Kg)																	
$0.5 < d \leq 0.80$	1.0																	
$0.8 < d \leq 1.25$	2.0																	
可焊性试验	IEC60068-2-20	$245 \pm 5^\circ\text{C}$ , $3 \pm 0.3 \text{ sec}$	着锡面积 $\geq 95\%$															
耐接焊热试验	IEC60068-2-20	$260 \pm 3^\circ\text{C}$ , $10 \pm 1 \text{ sec}$	无外观损伤 $ \Delta R_{25}/R_{25}  \leq 10\%$															
高温存储试验	IEC60068-2-2	$T_u \pm 5^\circ\text{C}$ , $1000 \pm 24 \text{ hrs}$	无外观损伤 $ \Delta R_{25}/R_{25}  \leq 20\%$															
稳态湿热试验	IEC60068-2-3	$40 \pm 2^\circ\text{C}$ , $90\sim 95\% \text{ RH}$ , $1000 \pm 24 \text{ hrs}$	无外观损伤 $ \Delta R_{25}/R_{25}  \leq 20\%$															
温度急变试验	IEC60068-2-14	<p>温度急变按下表条件循环 5 个周期。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>步骤</th> <th>温度 (<math>^\circ\text{C}</math>)</th> <th>周期 (分钟)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td><math>T_L \pm 5</math></td> <td><math>30 \pm 3</math></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>室温</td> <td><math>5 \pm 3</math></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td><math>T_U \pm 5</math></td> <td><math>30 \pm 3</math></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>室温</td> <td><math>5 \pm 3</math></td> </tr> </tbody> </table>	步骤	温度 ( $^\circ\text{C}$ )	周期 (分钟)	1	$T_L \pm 5$	$30 \pm 3$	2	室温	$5 \pm 3$	3	$T_U \pm 5$	$30 \pm 3$	4	室温	$5 \pm 3$	无外观损伤 $ \Delta R_{25}/R_{25}  \leq 20\%$
步骤	温度 ( $^\circ\text{C}$ )	周期 (分钟)																
1	$T_L \pm 5$	$30 \pm 3$																
2	室温	$5 \pm 3$																
3	$T_U \pm 5$	$30 \pm 3$																
4	室温	$5 \pm 3$																
最大电流	IEC 60539-1	$25 \pm 5^\circ\text{C}$ , $I_{\text{max.}}$ , $1000 \pm 24 \text{ hrs}$	无外观损伤 $ \Delta R_{25}/R_{25}  \leq 20\%$															
耐久性试验	UL1434	$25 \pm 5^\circ\text{C}$ , $I_{\text{max.}}$ , $C_T$ , $1 \text{ min 通} / 5 \text{ min 断} \times 1000 \text{ 周期}$ $C_T = 240 \text{ Vac}$ 下的电容值	无外观损伤 $ \Delta R_{25}/R_{25}  \leq 20\%$															
绝缘试验	MIL-STD-202F -Method 302	$1000 \text{ V}_{\text{DC}}$ $1 \text{ min}$	无外观损伤 $\geq 500 \text{ M}\Omega$															

# 负温度系数热敏电阻器：SCK 系列



## 突波电流抑制用功率型热敏电阻器

### ■ 包装方式

#### ● 编带包装方式

用于S型(直脚)和F型(Y型引脚)

图 A.

用于 S 型和 F 型引脚

Φ8 到 Φ10 规格

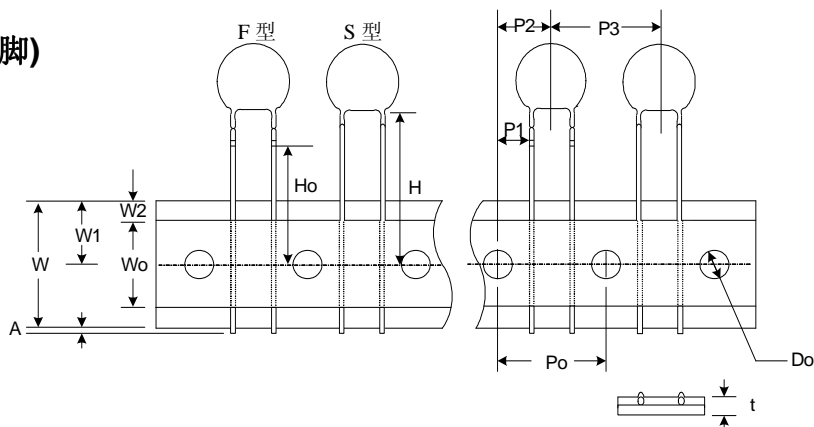


图 B.

用于 S 型引脚 Φ13 到 Φ20 规格

和 F 型引脚 Φ13 到 Φ20 规格

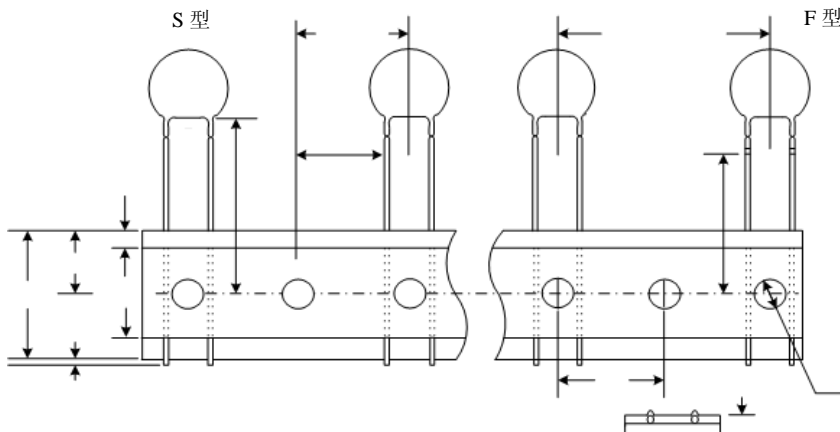
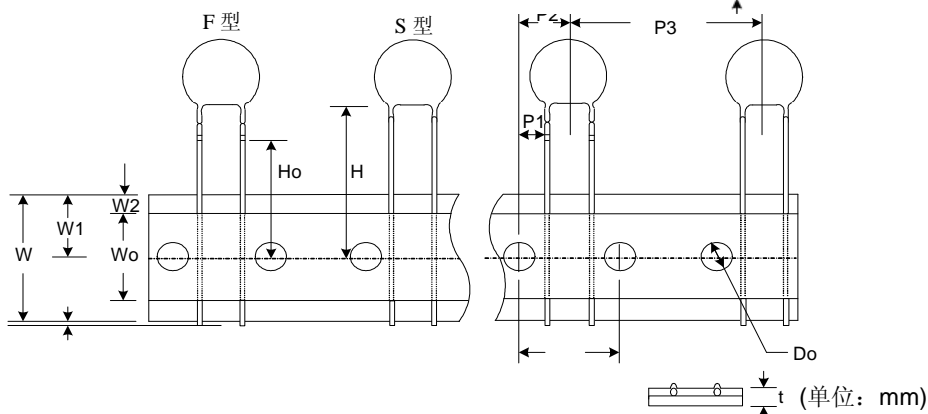


图 C.

用于 S 型引脚 Φ13 到 Φ20 规格

和 F 型引脚 Φ13 到 Φ20 规格



编带代码	本体尺寸	P <sub>0</sub>	P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	P <sub>3</sub>	H	H <sub>0</sub>	W <sub>0</sub>	W <sub>1</sub>	W <sub>2</sub>	W	A	D <sub>0</sub>	t	图形
		±0.5	±0.7	±1.3	±0.5	+2/-0	±0.5	±1	±0.5	Max	±0.5	Max.	±0.2	±0.2	
A (P <sub>0</sub> =12.7)	Φ08	12.7	3.45	6.35	12.7	18	16	12	9	3	18	1	4	0.6	A
	Φ10	12.7	3.45	6.35	12.7	18	16	12	9	3	18	1	4	0.6	A
	Φ13	12.7	8.55	12.7	25.4	18	16	12	9	3	18	1	4	0.6	B
	Φ15	12.7	8.45	12.7	25.4	18	16	12	9	3	18	1	4	0.6	B
	Φ20	12.7	8.45	12.7	25.4	18	16	12	9	3	18	1	4	0.6	B
E (P <sub>0</sub> =15.0)	Φ08	15	4.6	7.5	15	18	16	12	9	3	18	1	4	0.6	A
	Φ10	15	4.6	7.5	15	18	16	12	9	3	18	1	4	0.6	A
	Φ13	15	3.35	7.5	30	18	16	12	9	3	18	1	4	0.6	C
	Φ15	15	3.25	7.5	30	18	16	12	9	3	18	1	4	0.6	C
	Φ20	15	3.25	7.5	30	18	16	12	9	3	18	1	4	0.6	C

# 负温度系数热敏电阻器：SCK 系列



## 突波电流抑制用功率型热敏电阻器

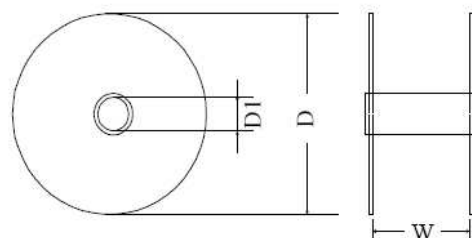
### ■ 包装数量

#### ● 散装

本体尺寸/mm	数量 (pcs/袋)
Φ05	200
Φ08	200
Φ10	200
Φ13	100
Φ15	100
Φ20	50
Φ25	168 (pcs/盒)
Φ30	168 (pcs/盒)

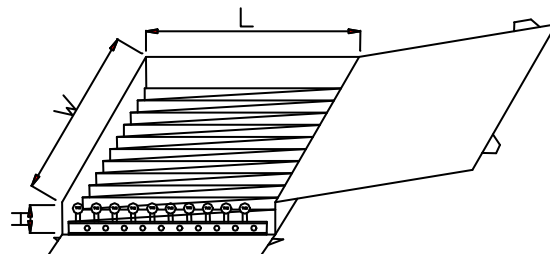
#### ● 卷轴包装

本体尺寸/mm	D (mm)	D1 (mm)	W (mm)	数量 (pcs/卷)
Φ05	340±10	31±1	40±1	2,500
Φ08			55±1	1,500
Φ10				1,500
Φ13				750
Φ15				750
Φ20				500



#### ● 盒装

本体尺寸/mm	数量 (pcs/盒)
Φ05	1000
Φ08	1000
Φ10	1000
Φ13	500
Φ15	500
Φ20	500



(单位: mm)

本体尺寸	W	L	H
Φ5~Φ15	348	275	60





### ■ 产品储存条件

- 储存条件：
  1. 储存温度：-10℃~+40℃
  2. 相对湿度：≤75%RH
  3. 不要将本产品存放在有腐蚀性气体或是阳光直接照射的环境中。
- 储存期限：1年