



SN

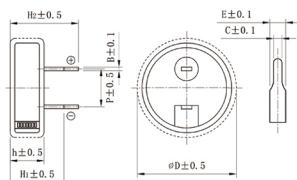
- ◆ 纽扣型5.5V 70°C 1000小时标准品
- ◆ 容量高、内阻低、单体一致性好
- ◆ 充放电循环寿命长
- ◆ 符合RoHS、REACH指令对应



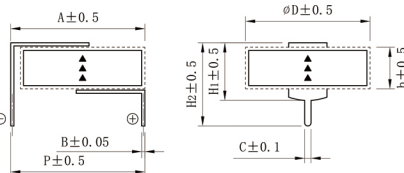
■ 主要技术参数

项目	特性		
温度范围	-40~+70°C		
额定使用电压	5.5V		
静电容量范围	0.1~4.0F	静电容量容许差	-10%~+30%(20°C)
温度特性	静电容变化率	$\Delta c/c(+20^\circ\text{C})$ ≤ 30%	
	ESR	规格值的4倍以下(-25°C环境中)	
耐久性	在+70°C连续施加额定电压1000小时后, 返回20°C进行测试时, 满足以下项目		
	静电容变化率	初始值的±30%以内	
	ESR	初始标准值的4倍以下	
高温储存特性	在+70°C无负荷放置1000小时后, 返回20°C进行测试时, 满足以下项目		
	静电容变化率	初始值的±30%以内	
	ESR	初始标准值的4倍以下	

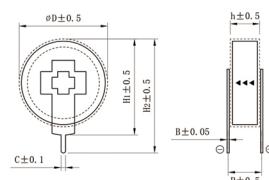
■ 外观尺寸



端子形状: C (SNC)



端子形状: H (SNH)



端子形状: V (SNV)

■ 标准品一览表

系列	额定电压 (V)	静电容量 (F)	ESR (Ω/20°C, 交流1kHz)	基本尺寸(mm)				72h漏电流(μA)	最大放电电流(mA)	产品编号
				直径D	本体高度h	脚距P	安装高度H1			
SNC	5.5	0.1	50	13.5	7.0	5.0	7.0	3	0.2	SNC5R5N1040000
	5.5	0.22	40	13.5	7.0	5.0	7.0	3	0.2	SNC5R5N2240000
	5.5	0.33	40	13.5	7.0	5.0	7.0	3	0.3	SNC5R5N3340000
	5.5	0.47	30	13.5	7.0	5.0	7.0	4	0.3	SNC5R5N4740000
	5.5	1	25	20.5	7.5	5.0	7.5	5	1.0	SNC5R5N1050000
	5.5	1.5	20	20.5	7.5	5.0	7.5	5	1.0	SNC5R5N1550000
SNH	5.5	0.1	50	11.5	4.5	10.0	6.0	3	0.2	SNH5R5N1040000
	5.5	0.22	40	11.5	4.5	10.0	6.0	3	0.2	SNH5R5N2240000
	5.5	0.33	40	11.5	4.5	10.0	6.0	3	0.3	SNH5R5N3340000
	5.5	0.47	40	11.5	4.5	10.0	6.0	4	0.3	SNH5R5N4740000
	5.5	1	20	19.0	4.5	20.0	7.0	5	1.0	SNH5R5N1050000
	5.5	1.5	20	19.0	4.5	20.0	7.0	5	1.0	SNH5R5N1550000
SNV	5.5	0.1	50	11.5	4.5	5.0	13.0	3	0.2	SNV5R5N1040000
	5.5	0.22	40	11.5	4.5	5.0	13.0	3	0.2	SNV5R5N2240000
	5.5	0.33	40	11.5	4.5	5.0	13.0	3	0.3	SNV5R5N3340000
	5.5	0.47	40	11.5	4.5	5.0	13.0	4	0.3	SNV5R5N4740000
	5.5	1	20	19.0	4.5	5.0	20.5	5	1.0	SNV5R5N1050000
	5.5	1.5	20	19.0	4.5	5.0	20.5	5	1.0	SNV5R5N1550000