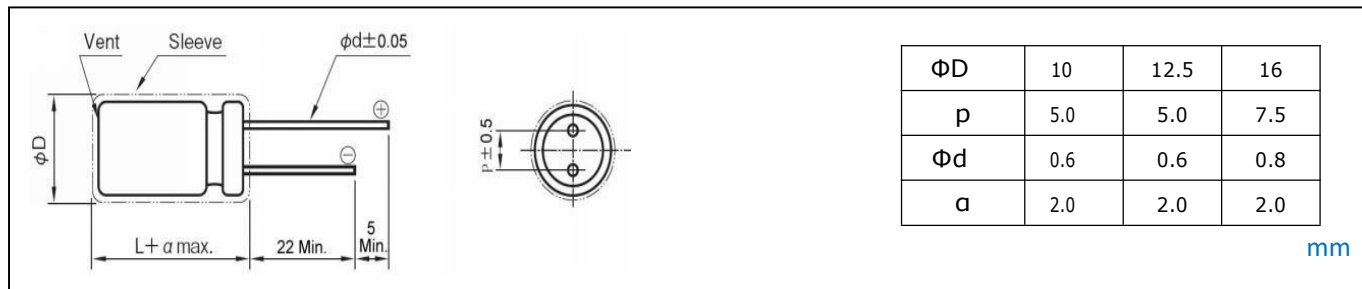


## ■ 特性

- 1、耐低温
- 2、温度范围宽
- 3、符合 RoHS 标准
- 4、消费类电子产品
- 5、脉冲功率
- 6、保持动力

## ■ 尺寸图



## ■ 特性 Specifications

项 目		
额定电压	3.8V-2.5V	
工作温度范围	-25℃~+60℃	
浪涌电压	4.2V	
容量范围	30F~220F	
电容公差 (25℃)	-20%~+20%	
高温负荷特性	额定电压 UR 下, 温度+60℃, 工作 1000 小时	
	$\Delta C$	≤30%初始值
	ESR	≤2 倍规定值
高温存储	+60℃, 高温存储, 1000h	
	$\Delta C$	≤30%初始值
	ESR	≤2 倍规定值
温度特性	在规定的温度范围内-25℃~+60℃	
	$\Delta C$	≤50%初始值 (25℃)
	ESR	≤10 倍规定值
循环寿命	自 3.8 至 2.5V 循环充放电 250000 次	
	$\Delta C$	≤30%初始值
	ESR	≤2 倍规定值

电压代码	额定容量 (25℃)	内阻		额定电 流	自放电 (72 小时)	尺寸 ( $\Phi$ DxL)	P/N
		直流内阻	交流内阻				
(V)	(F)	(m $\Omega$ )	(m $\Omega$ )	(A)	(mA)	(mm)	
3.8	30	550	250	0.15	1.5	10*16	SCCHBL3R8306MRH100016E
	70	250	100	0.35	2.5	10*25	SCCHBL3R8706MRH100025E
(4.2)	120	200	80	0.6	3.5	12.5*25	SCCHBL3R8127MRH125025E
3R8	220	100	60	1.1	5.5	16*25	SCCHBL3R8227MRH160025E