



特点

- 工作温度范围: $-40^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$
- 长寿命, $+85^{\circ}\text{C}$ 2000 小时
- 符合 REACH、RoHS 指令

应用

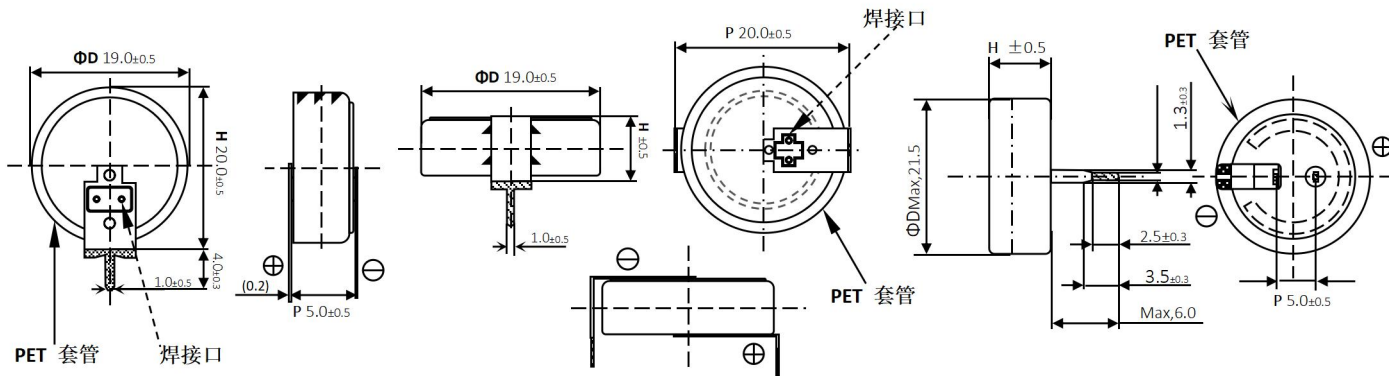
- 备份视频, 音频, 摄像机, 电视, 打印机、摄像机、电话、汽车音响、电表、玩具、电脑、笔记本电脑、电饭煲、家庭网络等。



型号编码					
CH	3R6	105	H	F	**
系列编码	额定电压	容量编码	脚型	环保	特殊编码

规格参数 / 产品尺寸

项目	性能		
工作温度	-40°C to $+85^{\circ}\text{C}$		
容量范围	1.0F to 1.5F		
容量误差	- 20% to + 80% (@ 25°C)		
额定电压	3.6 VDC		
标称容量和内阻	标称容量(F)	1.0	1.5
	标称内阻(Ω)	25	25
温度特性	在最高或最低温度时: 容量变化: $+25^{\circ}\text{C}$ 时初始测量值的 $\pm 30\%$ 以内 (在 -40°C) 内阻变化: $+25^{\circ}\text{C}$ 时初始测量值的 $\pm 700\%$ 以内 (在 -40°C)		
耐久性 (在最大工作温度@3.6V)	2000 小时后: 容量变化: 初始规定值的 $\pm 30\%$ 内阻变化: 初始规定值的 4 倍以内		
保质期	在 25°C 无负载条件下储存 2 年, 电容器应满足规定的耐久性极限。		

V-TYPE**H-TYPE****C-TYPE**

单位: mm

产品数据表

型号	工作电压 (V)	容量 (F)	V-TYPE(mm)		
			ΦD	H	P
CH3R6105VF-ZJN	3.6	1.0	19.0	20.0	5.0
CH3R6155VF-ZJN	3.6	1.5	19.0	20.0	5.0

型号	工作电压 (V)	容量 (F)	H-TYPE(mm)		
			ΦD	H	P
CH3R6105HF-ZJN	3.6	1.0	19.0	6.0	20.0
CH3R6155HF-ZJN	3.6	1.5	19.0	6.0	20.0

型号	工作电压 (V)	容量 (F)	C-TYPE(mm)		
			ΦD	H	P
CH3R6105CF-ZJN	3.6	1.0	21.5	8.0	5.0
CH3R6155CF-ZJN	3.6	1.5	21.5	8.0	5.0

安全注意事项:

- 请勿对产品或端口施加外力, 如扭、弯、推、敲等, 可能导致产品或端口脱落, 造成断路、短路或液体泄露。
- 在粘合剂固化炉中加热时, 请勿使电容器过热。详细信息请参见双电层电容器使用注意事项。