



特点

- 工作温度范围: -25°C~70°C
- 低内阻, +70°C 1000 小时
- 符合 REACH、RoHS 指令

应用

- 备份视频, 音频, 照相机, 电视, 打印机、摄录机、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。

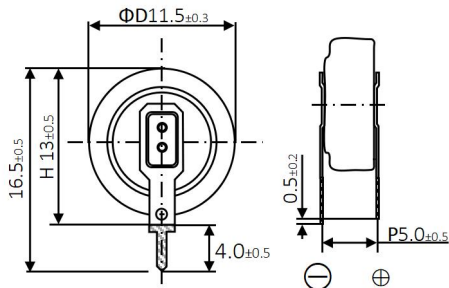


型号编码					
CBN	5R5	224	H	E	**
系列编码	额定电压	容量编码	脚型	环保	特殊编码

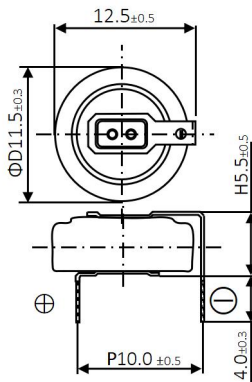
规格参数 / 产品尺寸

项目	性能			
工作温度	-25°C to +70°C			
容量范围	0.22F to 0.47F			
容量误差	- 20% to + 80% (@25°C)			
额定电压	5.5 VDC			
标称容量和内阻	标称容量(F)	0.22	0.33	0.47
	标称内阻(Ω)	25	25	25
温度特性	在最高或最低温度时: 容量变化: 初始测量值的 ±30% 以内 (-15°C ~ +70°C) 内阻变化: 初始测量值的±500%以内 (@-15°C)			
耐久性 (在额定电压&最大工作温度下)	1000 小时后: 容量变化: 初始规定值的±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。			

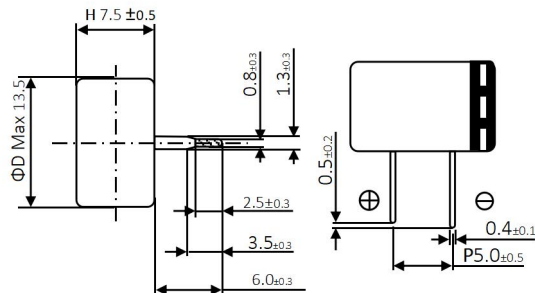
V-TYPE



H-TYPE



C-TYPE



单位: mm

产品数据表

型号	工作电压 (V DC)	容量 (F)	V-TYPE(mm)		
			ΦD	H	P
CBN5R5224VF-ZG	5.5	0.22	11.5	13.0	5.0
CBN5R5334VF-ZG	5.5	0.33	11.5	13.0	5.0
CBN5R5474VF-ZG	5.5	0.47	11.5	13.0	5.0

型号	工作电压 (V DC)	容量 (F)	H-TYPE(mm)		
			ΦD	H	P
CBN5R5224HF-ZG	5.5	0.22	11.5	5.5	10.0
CBN5R5334HF-ZG	5.5	0.33	11.5	5.5	10.0
CBN5R5474HF-ZG	5.5	0.47	11.5	5.5	10.0

型号	工作电压 (V DC)	容量 (F)	C-TYPE(mm)		
			ΦD	H	P
CBN5R5224CF-ZG	5.5	0.22	13.5	7.5	5.0
CBN5R5334CF-ZG	5.5	0.33	13.5	7.5	5.0
CBN5R5474CF-ZG	5.5	0.47	13.5	7.5	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。