



特点

- 小型化，大容量
- 长寿命，+70℃/ 60℃1000 小时
- 符合 REACH、RoHS 指令

应用

- 备份的视频，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、通讯模块、GPS、无人机等。

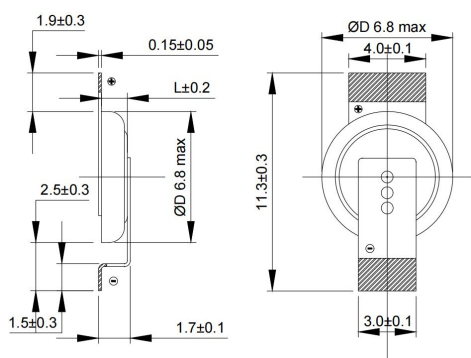


零件编码					
CDM	3R3	224	R	F	**
系列编码	额定电压	容量编码	脚型	环保	特殊编码

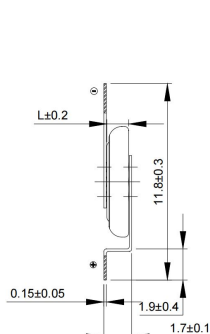
规格参数 / 产品尺寸

项目	性能			
工作温度	-25℃ to +70℃		-10℃ to +60℃	
容量范围	0.20F to 0.22F		0.20F to 0.22F	
容量误差	- 20% to + 80% (@25℃)		- 20% to + 80% (@25℃)	
额定电压(V)	2.5 V DC		3.3 V DC	
标称容量(F)	0.20	0.22	0.20	0.22
标称内阻(Ω)	100	100	200	200
温度特性	在最高或最低温度时： 容量变化：+20℃时初始规定值的 ±30%以内 内阻变化：+20℃时初始规定值的±500%以内		在最高或最低温度时： 容量变化：+20℃时初始规定值的 ±50%以内 内阻变化：+20℃时初始规定值的±500%以内	
耐久性 (在最大工作温度)	1000 小时后： 容量变化：初始规定值的±30% 内阻变化：最大 1.5kΩ		1000 小时后： 容量变化：初始规定值的±30% 内阻变化：最大 2.5kΩ	
保质期	在 25℃湿度≤50%无负载条件下储存 1 年，电容器应满足规定的耐久性极限。			

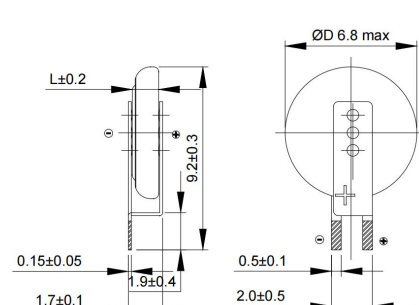
AF-TYPE



BF-TYPE



RF-TYPE



单位: mm

产品数据表

型号	工作电压 (V)	容量 (F)	AF-TYPE(mm)	
			ΦD	L
CDM2R5204AF	2.5	0.20	6.8	1.4
CDM2R5224AF	2.5	0.22	6.8	1.4
CDM3R3204AF	3.3	0.20	6.8	1.4
CDM3R3224AF	3.3	0.22	6.8	1.4

型号	工作电压 (V)	容量 (F)	RF-TYPE(mm)	
			ΦD	L
CDM2R5204RF	2.5	0.20	6.8	1.4
CDM2R5224RF	2.5	0.22	6.8	1.4
CDM3R3204RF	3.3	0.20	6.8	1.4
CDM3R3224RF	3.3	0.22	6.8	1.4

型号	工作电压 (V)	容量 (F)	BF-TYPE(mm)	
			ΦD	L
CDM2R5204BF	2.5	0.20	6.8	1.4
CDM2R5224BF	2.5	0.22	6.8	1.4
CDM3R3204BF	3.3	0.20	6.8	1.4
CDM3R3224BF	3.3	0.22	6.8	1.4

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。

·禁止回流焊，仅支持手工焊接，详情参阅官网手册。