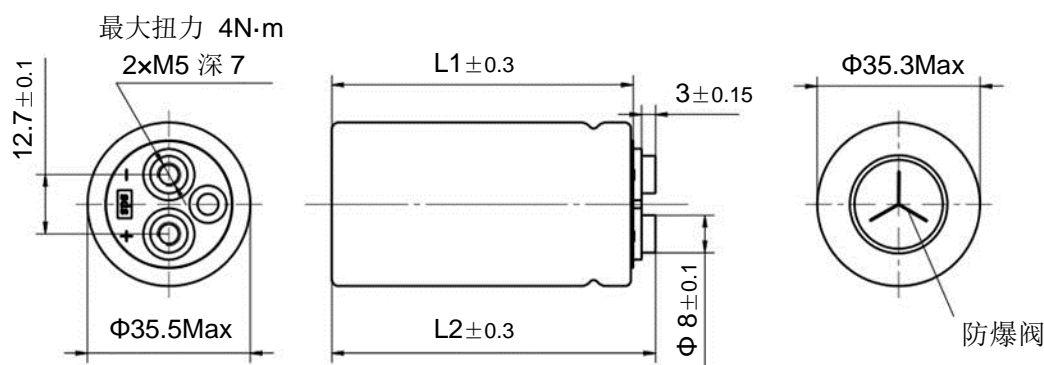


特性

- 螺纹连接
- 低内阻
- 超过 1000,000 次循环寿命

应用

- 风力发电机组变桨系统
- UPS 电源/后备电源系统
- 电动工具/警用强光手电

尺寸


容量/F	尺寸/mm	
	L1	L2
360	62.2	67
400	62.2	67
600	96.2	101

规格

项目	特性
工作电压	2.7 VDC
浪涌电压	2.85 VDC
工作温度范围	-40℃ 到 65℃
容量范围	-10% 到 +20% (25℃)
温度特性(-40℃ 到 65℃)	ΔC ≤ 初始测量值的 5% @ 25℃ ESR ≤ 规格值的 150%
使用寿命(1500 小时 @ 65℃, 2.7 VDC)	ΔC ≤ 初始测量值的 20% ESR ≤ 规格值的 200%
循环寿命 (满电与半电之间循环 1,000,000 次)	ΔC ≤ 初始测量值的 20% ESR ≤ 规格值的 200%

标准产品

容量 F	部品号	ESR (mohm)		LC mA, RT 72hrs	最大 存储 能量 Wh	最大 能量 密度 Wh/Kg	最大 持续 电流 15/40 °C A	最大 峰值 电流 A	典型 热阻 室内 °C/W	典型 热容 J/°C	单重 g
		AC @ 1kHz	DC								
360	SCE0360C0-0002R7SHA	2.8	3.1	0.5	0.36	4.7	21/34	230	10.9	81	77
400	SCE0400C0-0002R7SHZ	2.5	3.0	1.1	0.41	5.2	21/35	245	10.9	88	78
600	SCE0600C0-0002R7SHZ	2.5	3.0	1.5	0.61	5.2	26/40	289	7.6	133	117