

LIC锂离子电容性能介于法拉电容与锂电池之间，它既具有锂电池的高容量特性，又具有法拉电容的高功率与宽温度特性，能够很好地适应高低温应用环境及高倍率应用输出。LIC锂离子电容模组采用多只锂离子电容串并联，辅以BMS充放电保护电路，使得模组具有非常高的使用安全性，优异的高低温充放电特性，以及高倍率的放电特性。模组结构紧凑，使用安全，性能优异，可根据客户要求定制引线长度及端子类型，并可按照客户要求定制BMS电路。

三串锂电电容模组

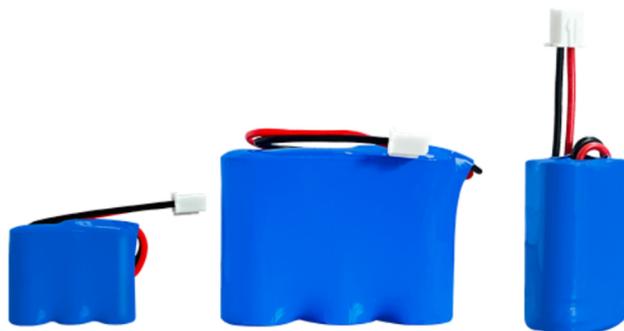


产品特点

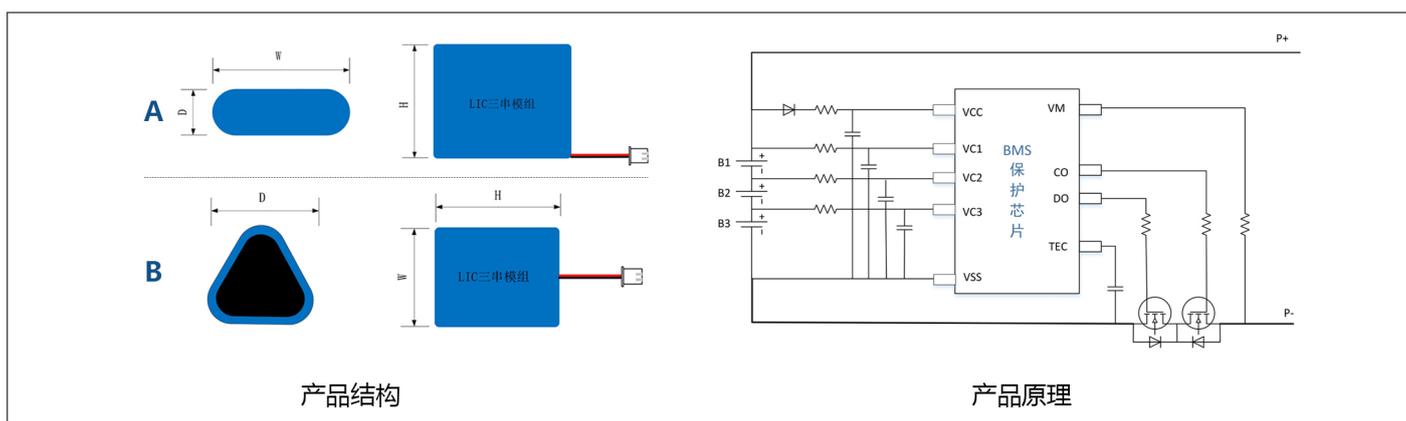
- 采用3只3.8V大容量锂离子电容串联
- 工作电压：8.1~12.6V
- 引线输出类型
- 可定制焊线类型，线长及插头类型可指定
- 模组如不符合需求，请联系客服，我司提供定制服务
定制热线: 13510538040

产品应用

可穿戴设备、物联网设备、电动工具、无人机、医疗设备、电动车辆、工业自动化、安防监控、电力储能、新能源领域、风力发电、路灯电池、备用电源。



尺寸图



产品选型列表

φ13mm三串锂电电容模组列表

型号 Part Number	容量 Capacitance		最高电压 MaxVoltage	最低电压 MinVoltage	尺寸Size W*D*H(mm)	备注Remark
	F	mAh				
BL13133S1A01	23	25	12.6V	8.1V	40*13*18	Φ13*13 70F 3串一字形
BL13133S1B01	23	25	12.6V	8.1V	27*27*18	Φ13*13 70F 3串品字形
BL13203S1A01	40	43	12.6V	8.1V	40*13*25	Φ13*20 120F 3串一字形
BL13203S1B01	40	43	12.6V	8.1V	27*27*25	Φ13*20 120F 3串品字形
BL13303S1A01	67	70	12.6V	8.1V	40*13*35	Φ13*30 200F 3串一字形

φ13mm三串锂电电容模组列表

型号 Part Number	容量 Capacitance		最高电压 MaxVoltage	最低电压 MinVoltage	尺寸Size W*D*H(mm)	备注Remark
	F	mAh				
BL13303S1B01	67	70	12.6V	8.1V	27*27*35	Φ13*30 200F 3串品字形
BL13353S1A01	83	90	12.6V	8.1V	40*13*40	Φ13*35 250F 3串一字形
BL13353S1B01	83	90	12.6V	8.1V	27*27*40	Φ13*35 250F 3串品字形
BL13403S1A01	183	280	12.6V	8.1V	40*13*45	Φ13*40 550F 3串一字形
BL13403S1B01	183	280	12.6V	8.1V	27*27*45	Φ13*40 550F 3串品字形

φ16mm三串锂电电容模组列表

型号 Part Number	容量 Capacitance		最高电压 MaxVoltage	最低电压 MinVoltage	尺寸Size W*D*H(mm)	备注Remark
	F	mAh				
BL16203S1A01	83	90	12.6V	8.1V	49*16*25	Φ16*20 250F 3串一字形
BL16203S1B01	83	90	12.6V	8.1V	33*33*25	Φ16*40 250F 3串品字形
BL16403S1A01	167	180	12.6V	8.1V	49*16*45	Φ16*20 500F 3串一字形
BL16403S1B01	167	180	12.6V	8.1V	33*33*45	Φ16*40 500F 3串品字形

φ18mm三串锂电电容模组列表

型号 Part Number	容量 Capacitance		最高电压 MaxVoltage	最低电压 MinVoltage	尺寸Size W*D*H(mm)	备注Remark
	F	mAh				
BL18403S1A01	250	270	12.6V	8.1V	55*18*45	Φ18*40 750F 3串一字形
BL18403S1B01	250	270	12.6V	8.1V	37*37*45	Φ18*40 750F 3串品字形

