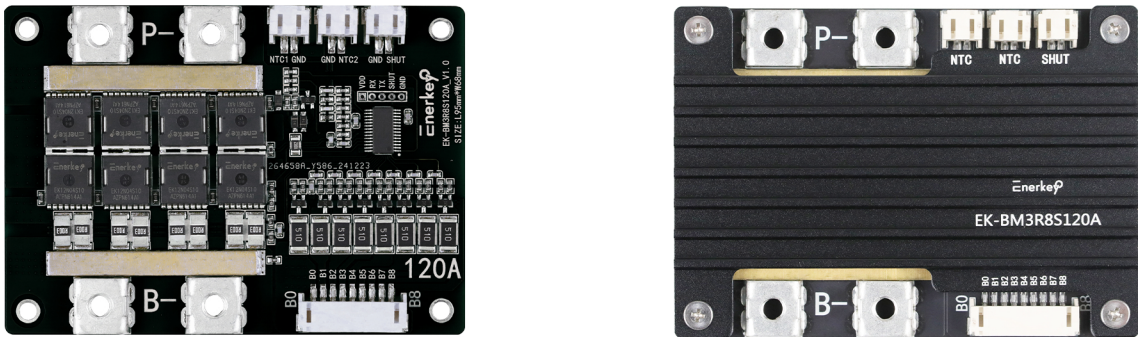


▶ EK-BM3R8S120A



EK-BM3R8S120A 规格参数	
电池串数	3S/4S/5S/6S/7S/8S
外形尺寸(mm)	L95*W68*T18
重量	120g
持续电流	120A
峰值电流	300A
温度保护	带
均衡	带被动均衡
适用电池类型	三元锂/磷酸铁锂/钛酸锂/钠离子
基板材质/表面处理	FR-4 / 无铅喷锡
备注	同口充放电
产品特点	车规级MOS，2oz加厚铜箔及铜条均流，高精度，超低内阻，超低发热量 过充保护、过放保护、过流保护、过温保护、短路保护、防静电保护、防尘防潮等。
应用领域	电动汽车、电动摩托车、三轮车、观光车、户外储能、家庭储能等电池组。

EK-BM3R8S120A 使用说明		
接线图	3S	
	4S	
	5S	
	6S	
	7S	
	8S	
接线注意事项	①. 安装保护板需要一定的技术电子知识储备。 且先将带线端子焊到电池组上，再插入保护板。 ③. 电池总 B-至保护板总 B-的连线，要短且粗，否则会引起保护板充放电提前保护误动作。 P+/P-接线时需要用粗线，过细过长的线会烧板！ ④. 连接电池后，请注意产品的绝缘保护，避免在通电的情况下，造成短路；	
常见问题解答	现象	解决办法
	保护板安装好后， 无输出或输出电压不对	① 激活保护板: 连接充电器通电或短接 P- 和 B- 2-3 秒后，再测量输出电压是否正常； ② 排线顺序接错: 测量每串电池的电压是否正常
	保护板安装好后， 用了一会就断电了	检查 NTC 探头的安装位置是否正常， 应该贴靠电池安装，不能放在保护板上。