

电池均衡器，控制器

产品名称	电池均衡器，控制器
公司名称	深圳华晓科技有限公司
价格	1.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道吉华路
联系电话	86-75528227280 18929349680

产品详情

product no. / 产品编号: ha01

application / 应用:

ha01型电池均衡器(简称be)用于在串联连接的蓄电池组中,保持每个蓄电池间的充放电平衡.串联连接的蓄电池在工作过程中,由于电池单体的化学成分和温度的差异,会导致两个电池的充放电会有差异.即使在电池闲置时,也会由于自放电程度不同,会导致串联连接的电池间产生不平衡.充电过程中,由于差异的存在,会使一块电池过度充电或放电,而另一块充电或放电不充分.随着的充放电过程的重复进行,这种差异会逐步强化,最终导致电池过早失效.

be电池均衡器能够双方向对电池进行补偿,当串联连接的蓄电池间电压差超过10毫伏时,电池均衡器开始工作,最终使电池达到平衡.可以长期连接在串联连接的蓄电池中,从而自动保持蓄电池的平衡状态.

be电池均衡器可以用于24v的系统,也可以用于36v或48v的系统.在36v的系统中需要使用2个,48v的系统中需要使用3个.

technical data / 技术参数

battery nominal voltage / 电池标称电压	2*12v
optimizing current / 补偿电流	0-5a
quiescent current / 待机电流	<3ma
dimensions / 尺寸	70*70*27 mm
protection / 保护	reverse polarity protection / 反接保护
under voltage lock out / 欠压关断值	10v