

SDC DC-DC双电池充电器

1212-120A/1224-60A
1224-12-120A/1224-24-60A



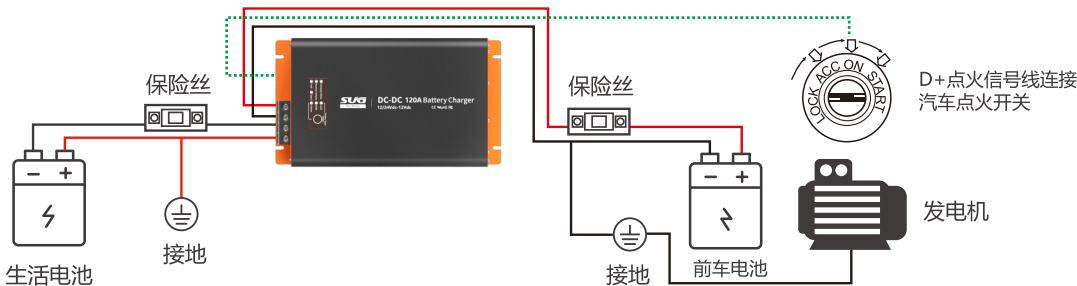
产品简介

DC-DC充电器，能够在旅途中始终保持辅助电池系统充电。DC-DC电池充电器专为双电池系统设计，可确保辅助电池系统在脱离电网时以峰值效率运行更长时间。发动机运转时，DC-DC充电器将安全地从启动电池为辅助电池组充电。RV、船或任何其他离网车辆的补充。

产品特点

- 1 兼容多电池类型（富液式、凝胶式、AGM 和锂电池）
- 2 三阶段充电（恒流、恒压和浮充）
- 3 智能保护功能（电池隔离、过压安全、过热保护和反极性保护）
- 4 克服长电缆运行引起的电压下降
- 5 能够将生活电池充电至 100% 充电状态
- 6 增加冰箱和灯等负载的运行时间
- 7 延长电池寿命

产品连接简图



产品参数

型号	SDC1212-120A	SDC1224-60A	SDC-1224-12-120A	SDC-1224-24-60A
标准输入电压	12V	12V	12V/24V	12V/24V
输入电压范围	8V~16V		8V~16V/16V~32V	
充电电流	120A	60A	120A	60A
充电电压	13.2V~14. 7V	26.4V~29.4V	13.2V~14. 7V	26.4V~29.4V
输出	1540W	1540W	1540W	1540W
效率高达	> 0.9			
空载	<0.4A			
环境湿度	≤95%无凝露			
额定电流下输出电压剩余损耗	< 50 mVeff			
操作环境温度	-20°C~50°C			
产品尺寸(长x宽x高)	270*130*73mm			
外箱尺寸(长x宽x高)	273*133*76mm			
净重(kg)	1.8			
毛重(kg)	2.3			
认证	CE FCC ROHS			
保护功能规范				
保护措施@输入	高压、低压、反极性、高温、短路			
低压关断	8V		8V/16V	
低压恢复	10V		10V/20V	
过压关断	16V		16V/32V	
过压恢复	15.5V		15.5V/31V	