



标准电池组 RRC2057 (2S2P) 具有 7.5V / 6400mAh / 48.0Wh

Features:

- 最高可用的能量密度 符合SMBus
- 和SBDS版本1.1兼容
- 符合JEITA标准, 先进的温度独立充电模式
 - 快速充电
 - 循环寿命最大化
- 阻抗追踪和电池平衡
 - 无需手动重新校准
 - 最长的寿命
- 完善的充电/放电和被动安全系统
- 全球认可
- 已在全球范围内的回收系统中注册



应用领域:

适用于平板电脑, 笔记本电脑, 工业和医疗设备等。

规格

通用的		电气参数	
交货状态	30%	标称电压	7.5V
电池容量		标称容量	6400mAh
工作温度	0°C to 45°C (充电) -20°C to 60°C (放电)	初始阻抗	<200mΩ @ 1kHz 在20°C
储存温度	-20°C to 60°C 最大. -20°C to 25°C 建议	最大充电电流	4340mA
合规信息	CE / UL2054 / FCC / PSE / KC / Gost / EAC / CQC / RCM / IEC 62133 / UN 38.3 / ROHS / Reach / BIS	最大充电电压	8.7V
		连续放电	8500mA
		峰值放电	20000mA
		预期寿命 @23°C	>300 最小75%初始 容量的循环
		3.2A 充电/3.2A 放电	

电池尺寸		安全参数 PCM	
长	85.1mm±0.25	过充检测电压	4420mV/电池
宽	77.4mm±0.25	过充释放电压	4200mV/电池
厚度	22.4mm+0.6/-0.4	过放电检测电压	2750mV/电池
重量	240g	过放电释放电压	3000mV/电池
联络	+, C, D, T, -	过充检测电流	4800mA
		过放电检测电流	8700mA

推荐配件

类型	产品	应用
标准电池充电器	 RRC-SMB-UBC	65W标准电池充电器，用于优化充电过程，具有外部电源，可在全球范围内使用。
标准电池充电器	 RRC-SMB-MBC	50W标准电池充电器，用于优化充电过程，具有外部电源，可在全球范围内使用。
电源管理模块	 RRC-PMM240	电源管理模块，用于具有自动电源选择功能的智能电池充电。最高82W 电池输出功率，最大240W。将电源输出到应用程序。适用于RRC的所有20XX标准智能电池。
电源 AC/DC	 PS65	嵌入式电池充电器RRC-PMM240或移动设备的外部电源（全球使用）。包含在RRC-SMB-UBC / MBC中。
交流电源线	 210950 适用于 USA/CAN/JPN 210951 适用于 EU/KOR 211333 适用于 UK/SGP 211334 适用于 AUS/NZL	PS65的国家/地区专用电源线。
汽车适配器 DC/DC	 RRC-SMB-CAR	带有USB充电端口的90W汽车适配器。用于RRC-SMB-UBC, RRC-SMB-MBC, RRC-PMM240或移动设备的轿车和卡车的电源。
开发工具	 SMBus 读取器	简单读取SMBus电池数据。无需外部电源。5路刀片连接器和RS232接口。
电池接头	 SMBus 电源线	电池应用的延长线。适用于RRC204X和RRC205X电池。
电池配套连接器	 RRC-MC20-90-10 RRC-MC20-180-10	用于RRC的标准智能电池的配对连接器（例如RRC2020, RRC2054等）。可用于90°或180°PCB安装。

德国/总部

RRC power solutions GmbH
Technologiepark 1
D-66424 Homburg / Saar

Tel.: +49 6841 98090
Fax: +49 6841 9809280
Email: sales@rrc-ps.de
Web: www.rrc-ps.de

美国

RRC power solutions Inc.
18340 Yorba Linda Blvd.,
Suite 107-437
Yorba Linda, CA 92886-4104

Tel.: +1 714 777 3604
Fax: +1 714 777 3658
Email: usa@rrc-ps.com
Web: www.rrc-ps.com

香港

欧亚斯电能科技有限公司（香港）
香港新界火炭坳背湾街2-12号威力工
业中心6楼S-V室

Tel.: +852 2376 0106
Fax: +852 2375 0107
Email: hkrrc@rrc-ps.cn
Web: www.rrc-ps.com

深圳

欧亚斯电能科技有限公司（深圳
办事处）
广东省深圳市罗湖区南湖街道嘉北
社区人民南路3012号天安国际大厦
C座1306室

Tel.: +86 755 8374 1908
Fax: +86 755 8374 1861
Email: hkrrc@rrc-ps.cn
Web: www.rrc-ps.com