

18650电动车锂电池组2200毫安手电筒电池

产品名称	18650电动车锂电池组2200毫安手电筒电池
公司名称	东莞市鸿伟能源有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省东莞市塘厦镇诸佛岭路111号306室（注册地址）
联系电话	13925556670

产品详情

1、类别

圆柱锂离子电池

2、产品型号

CLICR18650 2200mAh

3、产品基本特性

序号	项目	特性									备注
3.1	标称容量	2200mAh									25℃, 0.2C, DOD100%
3.2	容量温度特性比例		10	15	20	25	30	35	40	45	
			85%	90%	95%	100%	101%	101%	101%	101%	
3.3	标称电压	3.7V									
3.4	充电终止电压	4.2 ± 0.05V									
3.5	充电方式	恒流恒压充电 (CC-CV)									
3.6	放电终止电压	3.0V									
3.7	标准充电电流	0.5C5A									
3.8	标准放电电流	0.5C5A									

3.9	电电流 最大充1C5A					25
3.10	电电流 最大放1C5A					25
3.11	倍率特 性	0.2C/0.2C 100%	0.5C/0.2C 95%	1.0C/0.2C 93%	2.0C/0.2C 91%	
3.12	工作温 度范围	充电温度 0 ~ 45 放电温度 -20 ~ 60				
3.13	存储环 境	3个月内 -20 ~ 45 1年内 -20 ~ 25	相对湿度 85%			容量保 持率80 % 容量保 持率85 %
3.14	重量	MAX : 45.0g				
3.15	外形尺 寸	高度 : 65.2mm 外径 : 18.5mm				

4、外观

电池表面无生锈、脏点、变形等缺陷。

5、性能

5.1标准测试环境

温度：25 ± 5 ，相对湿度：45 ± 20%。

5.2 标准充、放电模式

5.2.1 标准充电：以恒流0.5C5A充电，当电池的端电压达到4.2V时，改为恒压充电，直到充电电流小于或等于0.01C5A，停止充电。

5.2.2 标准放电：以恒流0.5C5A放电，当电池的端电压达到3.0V时，停止放电。