

12V214AH德国Q-BATTERIES蓄电池12LC-200同太阳能储电系统

产品名称	12V214AH德国Q-BATTERIES蓄电池12LC-200同太阳能储电系统
公司名称	狮克电源（山东）有限公司
价格	480.00/只
规格参数	品牌:德国Q-BATTERIES蓄电池 型号:12LC-200 产地:德国
公司地址	北京市昌平区沙顺路88号
联系电话	13240167779 13240167779

产品详情

12V214AH德国Q-BATTERIES蓄电池12LC-200高频储电系统

首先将电池正极接电源正极，电池负极接电源负极。

然后初充电分两个阶段进行：首先用初充电电流充到电解液放出气泡，单格电压升到2.3~2.4V为止。然后将电流降为1/2初充电电流，继续充到电解液放出剧烈的气泡，电压连续3h稳定不变为止。全部充电时间约为45~65h。

充电过程中应常测量电解液温度用电流减半、停止充电或冷却的方法，将温度控制在35~40℃，初充电完毕时，若电解液比重不合规定，应用蒸馏水或比重为1.4的电解液进行调整。调整后再充电2h，直至比重符合规定时为止。

通常电源设备的容量用kV·A或kW来表示。然而，作为电源的VRLA电池，选用安时（A·h）表示其容

量则更为准确，蓄电池容量定义为 $\int_0^t i dt$ ，理论上 t 可以趋于无穷，但实际上当电池放电低于终止电压后仍继续放电，这可能损坏电池，故 t 值有限制，电池行业中，以小时（h）表示电池的可持续放电时间，常见的有C24、C20、C10、C8、C3、C1等标称容量值。

小电池的标称容量以毫安时（mA·h）计，大电池的标称容量则以安时（A·h）、千安时（kA·h）计，电信工业常取C10、C8等标称容量值。例如，常见的Deka电池12AVR100SH为12V单体，100 A·h容量，即可持续放电10h，电流为10A,共放出安时数为10*10=100 A·h（实际测试中，为使电流值保持恒稳，当电压变化时，应调整外电路负载，以便计量）。