

西恩迪蓄电池C&D 12-114 LBT西恩迪12V114AH性能/参数

产品名称	西恩迪蓄电池C&D 12-114 LBT西恩迪12V114AH性能/参数
公司名称	中时利合（山东）能源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西恩迪蓄电池 型号:C&D 12-114 LBT 规格:12V114AH
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号
联系电话	13964038110

产品详情

西恩迪蓄电池C&D 12-114 LBT西恩迪12V114AH性能/参数

西恩迪蓄电池在光伏使用应该怎样配置该电池组广泛应用于应急电源、光伏发电、楼宇备用电源、机房备用电池组、基站备用电源等。据实际应用，选择合适的电池组远程在线监测解决方案，可以大大降低运行成本。本文介绍了一种基于4G、5G无线网络通信技术的远程在线监测方案，可以实时采集由2V、6V、12V单节电池组成的24V、48V电池组。电池组的总电压监测、电流监测、温度监测，可以通过物联网云平台实现数据采集、显示和报警。同时，用户还可以通过APP随时查看电池组的状态，微信，短信，语音和电子邮件。此外，用户还可以直接控制设备、逆变器等。远距离。离网光伏发电系统由太阳能电池组件、控制器、逆变器、西恩迪蓄电池组和支撑系统组成。它们产生的直流电可以在白天直接使用，也可以储存在太阳能专用电池组中，在夜间或阴天、雨天提供电力。在离网光伏发电系统的设计过程中，一个必不可少的环节就是蓄电池的设计。包括电池的容量设计和电池组的串并联设计。特种太阳能蓄电池生产厂家将为您介绍如何计算离网光伏发电系统中特种太阳能蓄电池的配置。电池的设计包括电池容量的设计和电池组的串并联设计。

1. 基本公式1. 计算电池容量的基本方法。步，将负载每天所需的耗电量乘以根据实际情况确定的自给天数，得到初步的电池容量。II.二. 第二步，将步得到的电池容量除以电池允许的大放电深度。因为电池在自给自足的天数内不能完全放电，所以需要除以大放电深度来获得所需的电池容量。大放电深度的选择需要参考光伏系统中选用的电池的性能参数，关于西恩迪蓄电池大放电深度的详细信息可以从电池供应商处获得。通常情况下，如果您使用的是深循环电池，80%的放电深度（DOD）的建议。如果您使用的是浅循环电池，建议使用50%（DOD）。设计蓄电池容量的基本公式如下：自给天数X日平均负荷/大放电深度=蓄电池容量

2. 测定西恩迪蓄电池串并联的基本方法。每个电池都有它的额定电压。为了达到负载的标称电压，我们将电池串联起来，为负载供电。需要串联的蓄电池数量等于负载的标称电压除以蓄电池的标称电压。负载标称电压/电池标称电压=串联连接的电池数量。