

# 双登蓄电池SDA10-48100(CN)-4U450中心机房等各类通信储能场景用

产品名称	双登蓄电池SDA10-48100(CN)-4U450中心机房等各类通信储能场景用
公司名称	德益仁合电源科技（北京）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:双登蓄电池 型号:SDA10-48100 尺寸（mm）:442*177*450
公司地址	北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街
联系电话	15321797571

## 产品详情

双登聚合物锂电池 SDA10-48100 48V100Ah 通讯电源锂电池组

### 产品优势

电池正极选用磷酸亚铁锂(LiFePO<sub>4</sub>)材料制作，安全系数好、循环寿命长；

电池系统选用\*\*\*的BMS充电电池管理功能，该BMS具有工作电压、电流量、温度等保护功能，并用系统和服务器优良通信；

监控单元自动测控系统电池充电放电电流量、充电放电工作电压、单个锂电芯外表温度和工作温度；

二次下电作用，电池电压低于报警值有报警信号，电压低时自动下电，延长电池寿命；

系统软件具有较好的电磁兼容性；

智能型设计方案，配置有集中化监控模块，具备四要（监测、遥调、遥控器和遥调）作用，完成电脑管理，能通过与远侧中间监控系统通讯；

电源控制技术和电子计算机融合，能够实时检测与控制各种各样主要参数及情况；

选用过温保护方法，整个系统具备很低的噪声。

商品\*\*\*

完成了可以直接在原通讯直流开关电源全面的充电放电工作方式不会改变的条件下工作中；

通讯铁锂电池操作系统是双登在中国先研制的智能产品，拥有自主知识产权；

双登通讯锂离子电池系统软件\*\*用于通信领域内的\*\*不间断电源系统软件，行业市场体现优良；

为了满足电信网运行商对分布式能源系统软件新要求，双登给出了根据铁锂电池、BMS、直流开关电源控制模块（或UPSups电源系统软件）一体化不间断电源解决方案；

相对较高的体积比能量和净重能量密度，安装中，对空间和载重并没有特别要求，能够降低场地房租\*\*；

铁锂单体电池的循环寿命将近3000次左右；

优异的温度特性：自然环境操作温度可以达到-20~ 60 （\*\*应用环境温度；-15~ 50 ），能够降低机器设备购买\*\*和耗电量\*\*；

铁锂单体电池选用密封式构造，充电电池可以随意放置，没有有害物质排出，安全性\*\*，是节能环保产品；

铁锂电池具有非常优异的倍数充放电特性，可以用比较低容量铁锂电池系统软件去满足高电压充放电的应用场所；

配备灵便：好几个铁锂电池控制模块并接应用，使大空间通信用锂离子电池系统软件进到实践应用得以实现，即提升了全面的功率，又可以延长系统软件的后备时长。