

# KSTAR科士达蓄电池6-FM-150T报价参数及规格

产品名称	KSTAR科士达蓄电池6-FM-150T报价参数及规格
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	880.00/只
规格参数	
公司地址	山东省济南市槐荫区美里路美里花园26号楼1单元301室（注册地址）
联系电话	15552529528 15552529528

## 产品详情

### KSTAR科士达蓄电池6-FM-150T报价参数及规格

深圳科士达科技股份有限公司成立于一九九三年，是专注于电力电子及新能源领域，产品涵盖UPS不间断电源、数据中心关键基础设施（UPS、蓄电池、精密配电、精密空调、网络服务器机柜、机房动力环境监控）、太阳能光伏逆变器、逆变电源、新能源汽车充电桩（交流充电桩、直流充电桩、直流充电模块、充电桩运营平台）的火炬计划重点高新技术企业、企业技术中心、技术创新示范企业。

### 太阳能深循环系列 (38-3000AH)

采用全自动的安全阀（VRLA），能防止气体被吸入蓄电池影响其性能，同时也可防止因充电等所产生的气体造成内压异常而损坏蓄电池。全密闭蓄电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出。同时，采用自主技术的蓄电池托盘与蓄电池配套使用，确保蓄电池组使用更加安全。

### 产品核心特点

#### 免维护

采用独特的气体再化合技术（GAS RECOMBINATION）。不必定期补液维护，减少用户使用的后顾之忧。

## 安全可靠高

采用可自动开启关闭的安全阀（VRLA），能防止气体被吸入蓄电池影响其性能，同时也可防止因充电等所产生的气体造成内压异常而损坏蓄电池。且在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出。同时，采用自主技术的蓄电池托盘与蓄电池配套使用，确保蓄电池组使用更加安全。

## 使用寿命长

在20℃环境下，FM系列小型密封电池浮充寿命可达3~5年，FM固定型密封电池浮充寿命可达8~10年，FML系列电池浮充寿命可达10年，FMH系列电池浮充寿命可达10年，GFM系列、太阳能深循环系列电池浮充寿命可达15年，GFMJ系列电池浮充寿命可达18年。

## 自放电率低

采用优质的铅钙多元合金，降低了蓄电池的自放电率。在20℃的环境温度下，科士达蓄电池在6个月内不必补充电能即可正常使用。

## 导电能力强

采用铜芯镀银端子及特别设计，保证电气性能。

## 方向性强

特别隔膜（AGM）牢固吸附电解液使之不流动。电池无论立放或卧放均不会泄露，保证了正常使用。

## 适应环境能力强无污染

可在-20℃~+50℃的环境温度下使用，适用于沙漠、高原性气候。可用于防爆区的特殊电源。

蓄电池房不需要用耐酸防腐措施，可与电子仪器设备同置一室。

## 技术参数

1. 电池容量：38AH~3000AH

2. 太阳能系列，浮充寿命可达10~15年

3. 应用范围：太阳能储能转换设备（标配防漏液安全托盘）

“分散式”配备方式是现在比较流行的一种配备方式，就是根据设备的需要分别配备适合的ups，譬如对一个局域网的电源保护，可以采取给服务器配备在线式ups，各个节点分别

配备后备式ups的方案，这样配备的成本较低并且可靠性高。在线互动式同后备式ups相比，在线互动式ups的保护功能较强，逆变器输出电压波形较好，一般为正弦波，而其的优点是具有较强的软件功能，可以方便地上网，进行ups的远程控制和智能化管理。可自动侦测外部输入电压是否处于正常范围之内，如有偏差可由稳压电路升压或降压，提供比较稳定的正弦波输出电压。二：配备ups电源时，注意设备的功率，分清实际功率和额定功率，把功率因数考虑进去，确保选择的ups电源设和设备的使用！事实上，“w”总是小于等于“va”。它们之间的换算关系可用如下公式计算出来： $w = va \times \text{功率因数}$ 。功率因数在0~1之间，它表示了负载电流做的有用功（w）的百分比。只有电热器或电灯泡等的功率因数为1。对于其他设备来说，有一部分负载没有作功。这部分电流是谐波或电抗电流，它是负载特性引起的。由于有这部分电流，所以“va”值比“w”值大，“w”可以看作是“va”值当功率因数为1时的特例。一般，计算机的瓦特（w）值是它的“va”值的60%~70%。事实上如今所有的计算机电源的功率因数数值都在60%~70%左右，微型机趋向于60%，大型机趋向于70%。研制出的ups具有功率因数自动校正功能，它的功率因数号称1。有些ups厂商用“w”表示容量，而实际上他们指的是“va”值。计算机负载“w”值应为该标出值的60%~70%，所以标出值是100w的ups电源，能够驱动一个100瓦灯泡西安格力空调维修，但只能驱动65w的计算机。三：在选购的时候，考虑到设备是不是感性负载！若是感性负载，要大于负载的3倍配置ups电源！“集中式”，就是用一台较大功率的ups负载所有设备，如果设备之间距离较远，还需要单独铺设电线，大型数据中心、控制中心常采用这种方式，虽然便于管理，但成本较高。在线式ups结构较复杂，西安货架但性能完善，能解决所有电源问题，其显著特点是能够持续零中断地输出纯净正弦波交流电，能够解决尖峰、浪涌、频率漂移等全部的电源问题；由于需要较大的投资，通常应用在关键设备与网络中心等对电力要求苛刻的环境中；集中供电方式：便于管理、布线要求高、可靠性低、成本高。

## KSTAR科士达蓄电池6-FM-150T报价参数及规格

为保障机房安全，预防漏液和散热不良引起的火灾，科士达蓄电池防漏液及散热解决方案及；科士达UPS电源效率 90%；输出端带有升压隔离变压器:可有效的降低零地电压，优化UPS末端供电网络；可直接并机；具有蓄电池低压保护功能，UPS内置电池低压脱扣装置，当蓄电池低压时能自动分断电池和UPS主机之间的联系，当整流能力具备时能够自动合闸，不接受由外部电池开关来实现功能。