

KSTAR科士达蓄电池6-FM-200 12V200AH安装注意事项

产品名称	KSTAR科士达蓄电池6-FM-200 12V200AH安装注意事项
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:KSTAR科士达蓄电池 型号:6-FM-200 电压/容量:12V200AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场 1号公寓1001-5号
联系电话	13026576995 13026576995

产品详情

KSTAR科士达蓄电池6-FM-200 12V200AH安装注意事项

深圳科士达科技股份有限公司成立于一九九三年，科士达蓄电池火炬计划重点技术企业，科士达蓄电池中国大陆本土UPS产业、行业的数据中心关键基础设施整体解决方案提供商、新能源解决方案提供商，致力于数据中心关键基础设施产品（UPS、精密空调、精密配电、蓄电池、网络服务器机柜、动力环境监控）、太阳能光伏发电系统产品（光伏逆变器、智能汇流箱、防逆流箱、直流配电柜、太阳能深循环蓄电池、监控）、电动充电系统（直流充电产品、交流充电产品、监控）、储能产品的研发、制造及一体化解决方案应用，为包括中国在内的九十多个和地区提供优质产品及服务，以创新动力不断引领行业发展。

科士达蓄电池安装蓄电池时，请务必遵守以下事项：

- 1.不要在密封空间或火的附近安装蓄电池，否则有引发爆炸及火灾的危险。
- 2.不要用乙烯薄膜类有可能引发静电的东西盖住蓄电池，产生静电时有时会引起爆炸。
- 3.不要在有可能进水的地方安装蓄电池，否则有发生触电、火灾的危险。
- 4.请不要在超过-40 °C~60 °C环境下安装蓄电池。
- 5.不要在有粉尘的地方使用蓄电池，否则有可能造成蓄电池短路。

6.将蓄电池放进箱内使用时，要注意空气流通。

7.不要有粘性或标贴类物体压住上盖，因上盖下面有排气阀，电池内产生的气体将不能逸出。

8.并联的个数——浮充电时，插接式端子电池多只能关联三列，螺栓紧固式端子没有特别限制，但并联数量小可靠性增加。另外，并连接线时，有必要考虑使各列之间接线导体和接触电阻等同，为使各列充放电电池保持均衡，实际使用上请不要超过三列。

9.同时使用容量不同、新旧不同，厂家不同的电池时，由于其特性值不同有可能使蓄电池和机器受到损坏，所以请避免使用。

EPS是EmergencyPowerSupply的英文缩写，中文名：应急电源装置。EPS是一种以弱电控制强电变换的备用交流电源装置，属于电力电子类的电源设备。EPS主要配用于消防行业的电气设备，主要作应急电源在市电停电以后的备用电源。使用范围主要在建筑工程，消防系统民用等领域使用。

消防EPS应急电源主要设计要求

1、EPS的额定逆变功率应不小于大的单台电动机及设备或成组电动机及设备可能的同时启动的功率，对于直流输出、现场逆变的EPS，应考虑逆变母线压降。

2、EPS应急电源的蓄电池容量应保证负荷稳定工作后，应急工作时间的要求。

3、消防EPS应急电源可作为火灾自动报警系统的备用电源，为系统或系统内的设备及相关设施(场所)供电，为消防设备供电的EPS不能同时为应急照明供电。

4、EPS应急电源为单相供电额定功率小于30kW、三相供电额定功率小于120kW的消防设备供电时，应采用以下方式：

(1)、交流输出的EPS应急电源，一台EPS应急电源可为一台设备或多台互投使用的消防设备供电；

(2)直流输出、现场逆变的EPS应急电源，可以树干式或放射式配带多逆变/变频分机方式为一台设备或多台互投使用的消防设备供电。

5、为单相供电额定功率大于30kW、三相供电额定功率大于120kW的消防设备供电的EPS不应同时为其他负载供电。

6、有电梯负荷时，按不利的全负荷同时启动冲击下情况下，EPS逆变母线电压不应低于额定电压的80%；无电梯负荷时，EPS应急电源的母线电压不应低于额定电压的75%。

UPS是不间断电源(uninterruptiblepowersystem)是能够提供持续、稳定、不间断的电源供应的重要外部设备。根据频率分高频机和工频机，它在机器有电工作时，就将市电交流电逆变，并储存在自己的电源中，一旦停止供电，它就能提供电源，使用电设备维持一段工作时间，保持时间可能是10分钟、半小时等，延时时间一般时蓄电池的容量决定。

UPS电源涉及的领域很广，跟我们日常生活中的家用电器息息相关。然而，很多网友在购买UPS的同时，也为一些出现在说明书上的术语而挠头。为了方便广大非IT人士在使用UPS顺畅无阻，APC为您专门准

备了以下UPS部分术语的小词条，希望对您有所帮助。