

# 赛特蓄电池BT-FT-170-12UPS电源专用

产品名称	赛特蓄电池BT-FT-170-12UPS电源专用
公司名称	山东鸿泰恒业电源科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:赛特 型号:BT-FT-170-12 产地:福建
公司地址	济南市历城区工业北路60号
联系电话	400-688-7976 13720026769

## 产品详情

### 赛特蓄电池BT-FT-170-12UPS电源专用

公司是“福建省百家重点工业企业”之一，企业规模位居全国同行业前列，其中商品蓄电池极板生产规模全国最大、规格最全、品种最多。公司是铅酸蓄电池国家标准的主要起草单位，先后通过了ISO9001质量管理体系认证、ISO14001环境管理体系认证及OHS18001职业健康安全体系认证，被评为“福建省质量管理先进企业”。产品通过了欧盟CE、美国UL等一系列国内国际权威认证。公司以科学发展观为指引，坚持“诚信、拼搏、创新、感恩、共赢”经营理念，走规范化、精细化管理道路。注重科技创新，通过与著名高校开展产学研合作，有效整合人才、技术、市场等各种资源，提高企业自主创新能力，不断提升企业综合实力。诚信：诚信是现代企业的核心道德准则。诚信是企业兴旺发达的根基，是建立良好沟通和合作的基础。是公司形成团体精神的根本。诚信是企业最大的无形资产。产品特性容量范围：38-250AH电压级：6V、12V自放电小：3%（每月）良好的高倍率放电性能设计寿命长：设计浮充使用寿命12年（25℃）密反映效率：98%工作温度范围宽：0~40℃三、应用领域航标灯通信设备医疗设备铁路信号航空信号UPS/EPS电源四、使用说明1、蓄电池的联接容量不同、性能不同、生产厂家不同的蓄电池不可连接在一起使用。实际容量相同的蓄电池或蓄电池组方可串联使用。实际电压相同的蓄电池或蓄电池组方可并联使用。蓄电池组连接和引出请用合适的导线。连接和拆卸时务必切断电源，否则会触电甚至爆炸的危险。正负极不得接反或短路，否则会使蓄电池严重受损，甚至发生爆炸。连接部件应锁紧，防止产生火花；若接触面被氧化，可用苏打水清洗。新安装的蓄电池组在使用前应进行72小时浮充充电使蓄电池组内部电量均衡，方可进行测试或使用。2、蓄电池的充放电浮充使用时充电参数的设置系列 型号 浮充电压 最大浮充电流 单格温度补偿系数AGM系列 12V/6V 2.27~2.30V/cell 0.25C -3mV/℃ 循环使用时充电参数的设置系列 型号 均充电压 最大均充电流 单格温度补偿系数AGM系列 12V/6V 2.35~2.40V/cell 0.25C -5mV/℃ 放电电流与放电终止电压放电电流 I 1.0C 0.2C I 1C 0.01C I 0.2C 0.004C I 0.01C I 0.004C 放电终止电压 1.6V/cell 1.7V/cell 1.8V/cell 1.85V/cell 1.9V/cell 备注：“C”表示额定容量EPS能作民用逆变器用吗 EPS能作各种民用逆变器使用，只是相对造价较高，一般百姓接受不了，且一般还需要扩充蓄电池柜以获得更长的备用时间所需。动力型EPS的独特应用是什么 动力型的EPS的应用针对的是纯动力型负载（如电机）且对切换时间要求极

短的应用场合，这是其他可持续供电电源（如发电机组）不能替代的产品。

EPS的机身尺寸、颜色、壁厚一般有何要求 EPS的机身尺寸设计一般需遵行三原则：（1）不占用配电室太多空间，要求向高度发展，且尽量使所配蓄电池内置于一体化机柜内；（2）地震等剧烈振动时机身不容易翻倒，要求底部长、宽尺寸适度；（3）进出线的引入方便。对颜色有要求的用户一般要求EPS的机身颜色必须与周围配电柜等颜色一致，一般是陀灰色或微机灰（灰白色）。机柜壁厚一般要满足主机内工频变压器及大容量蓄电池的重量承重支撑。小功率型一般是1.5-2mm，中大功率型一般是3mm以上。

EPS目前国内能做的最大功率是多少 三相型EPS目前国内能制造的最大机组功率是500KW，用于省级项目的一级负荷，国内已有多套使用。国际上目前能制造的最的单体三相功率模块是130KW（西门子）。

照明型EPS逆变波型为方波能用吗 逆变波型为方波的照明型EPS，市场上极少见，仅能配带白炽灯及节能灯，而荧光灯、金属卤素灯、钠灯等则不能使用，更不能用于动力型等其他负载设备。

动力型EPS能用于应急照明吗 动力型EPS一般具有变频启动功能，一般切换时间相对较长一些，启动间会形成照明灯具的发光器由暗慢慢变亮现象，不太适合应急照明场合使用，尤其是不适合特殊场合下的应急照明使用。照明型EPS能用于电机类负载吗 照明型EPS一般不用于电机负载，这是因为照明型EPS一般是单相型，而电机大多是三相型，即使是单相电机也会造成功率匹配比过大的经济浪费（1：5以上）；

除非在照明型EPS后端（单相电机的前面）加装单相变频装置。这样一来整机价格也不低。