

KELONG蓄电池6-GFM-150 12V150AH科华恒盛

产品名称	KELONG蓄电池6-GFM-150 12V150AH科华恒盛
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/1
规格参数	型号:KELONG蓄电池 型号:6-GFM-150 规格:12V150AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区通州园区国际种业科技园区聚和七街2号-153
联系电话	13520887406

产品详情

KELONG蓄电池6-GFM-150 12V150AH科华恒盛

科华蓄电池应用领域范围

应用范围：

通讯电源 不间断电源 应急灯 电力系统

警报系统 太阳能系统 玩具 医疗设备。

汤浅蓄电池特点：

科华蓄电池应用：报警系统；应急照明系统；电子仪器；铁路、船舶；
邮电通信；电子系统；太阳能、风能发电系统；大型UPS及计算机备用电源；
消防备用电源；峰值负载补偿储能装置。

(2) 循环使用(充电即停,放完电即充):充电电压2.4 V/单体,大充电电流不得大于0.25C10.(3)温度补偿
电池在5~35 范围内工作时,不必对充电电压进行补偿,当温度低于5 或者高于35 时,建议对充电电压作适当的调整,调整标准为浮充时干3mv/ /单体,循环使用时干4mv/ /单体(温度以25 为基准)。(3)过充电电池充足电后再补充电则称为过充电,持续的过充电将会缩短电池的寿命。

在UPS不间断电源设计配置的计算过程中,通常采用字母“N”来指代UPS不间断电源设计配置。例如,

并联冗余系统也称作N+1设计，而双系统设计可以用2N来表示。“N”可以简单地定义为关键负载的“need（需求）”。换言之，即满足所保护设备供电量的电源容量。我们可以用RAID（独立磁盘冗余阵列）系统等IT设备来解释“N”的用途。例如，如果存储容量需要4个磁盘，且RAID系统正好包含4个磁盘，则称这是一个“N”设计。反之，如果RAID系统有5个磁盘，而存储容量只需要4个磁盘，则为“N+1”设计。一直以来，在规划关键负载电源时，必须充分考虑以后的发展，以使UPS系统可以为负载提供10或15年的支持。事实证明，按照这一原则进行规划是很困难的。20世纪90年代，为便于提供讨论框架并比较各种设施，曾提出了“瓦特/单位面积”的概念。但由于人们对“单位面积”的含义无法达成共识，这种电源度量指标造成了很多误解。近来，伴随着技术精简的大趋势，人们逐渐采用“瓦特/机架”的概念来表示系统容量。事实证明，由于单位空间内的机架数量很容易统计，因此这种度量方式的准确性更高。无论如何选择负载“N”，有一点很重要，那就是应当从一开始便选择好配置方案，使设计过程沿着正确的方向进行。使用寿命以下因素将可能缩短电池的使用寿命：重复的深放电 重复的浅充电后的深放电 外界温度过高 过充电—特别是涓涓浮充充电 过大的充电电流 当充好电的电池如果长时间未使用，特别是在高温环境下，将会导致自放电和容量的减少

N系统指由单个UPS不间断电源模块或容量与关键负载规划容量相等的一组并联UPS不间断电源模块构成的系统。迄今为止，这种类型的系统是UPS不间断电源行业中使用为广泛的配置。办公桌下的小型UPS不间断电源即属于N配置。同样，对于规划设计容量为400kW，面积为500平方米（5000平方英尺的计算机房，如果采用单个400kW的UPS电源或在公共总线上采用两个并联的200kWUPS，那么也属于N配置。因此，可以将N配置视作为关键负载供电的低要求。与小型UPS电源不同，超出单相容量（大约为20kW）的系统都设置有内部静态旁路开关，以便在UPS电源模块出现内部问题时，将负载安全地转换到市电。UPS到静态旁路的转换点都经过制造商的仔细选取，以便为关键负载提供妥善的保护，同时也保护UPS电源模块本身不会受到损害。下面举例说明了这些保护措施中的一种措施：在三相UPS不间断电源应用中，模块通常都具有额定过载能力指标。该指标的一种表述形式为“模块将承载125%的额定负载达10分钟”。因此，一旦负载达到额定值的125%，模块将启动一个计时程序，其内部时钟将开始倒数10分钟。10分钟后，如果负载仍未恢复到正常水平，则模块会将负载安全地转换到静态旁路。启用旁路的情况还有很多种，UPS电源模块的规格说明中会对此进行详细阐述。

精卫蓄电池故障排除：配制电解液时必须用蓄电池专用硫酸和蒸馏水，不可用工业硫酸或自来水；配制电解液用的器皿必须是耐酸材料，配制好的电解液必须保管好，严防脏物掉入；蓄电池加液孔盖要盖严，以免杂质掉入；将蓄电池盖上的酸泥等脏物用清水冲洗干净，并保持干燥。精卫蓄电池自行放电严重的蓄电池，可将它完全放电或过度放电，使极板上的杂质进入电解液后，将电解液全部倒出，用蒸馏水注入蓄电池内，清洗多次，后再加入新的电解液，重新充电。

- 1、因蓄电池系湿荷电出厂，故在运输、安装过程中，必须小心搬运、防止短路；
- 2、由于电池组件电压较高，存在电击危险，因此在装卸导电联接片时应使用绝缘工具，安装或搬运电池时要戴绝缘手套、围裙和防护眼镜，电池在搬运安装过程中，只能使用柔软的吊带，不能使用钢丝绳等，搬运时，不得触动极柱和安全排气阀；
- 3、脏污的连接或连接条不牢均可能引起电池打火，所以要保持连接条在连接处的清洁，并拧紧连接螺丝，使扭矩达到规定值11.3N.M。单体电池采用不锈钢或镀铅的螺栓、镀铅铜连接条和平垫圈串联连接；
- 4、电池之间、电池组件之间以及电池组与直流屏之间的连接应合理方便，电压降尽量小，不同容量、不同性能的蓄电池不能混合使用。安装末端连接件和导通电池系统前，应认真检查电池系统的总电压和正、负极，以保证安装正确；
- 5、蓄电池与充电器或负载连接时，电路开关应位于“断开”位置，并保证连接正确；蓄电池的正极与充电器的正极连接；负极与充电器的负极连接；
- 6、电池在安装前可在0 -35 的环境下存放，储存期超过6个月的电池应进行充电维护，存放地点应干燥、清洁、通风。