

汤浅蓄电池12V65AH一级代理商报价

产品名称	汤浅蓄电池12V65AH一级代理商报价
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/只
规格参数	汤浅:免维护蓄电池 12V65AH:铅酸蓄电池 广东:储能蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13056247517 13056247517

产品详情

汤浅蓄电池12V65AH价格 汤浅蓄电NP系列对照表：汤浅电池型号 电压12V 汤浅市场价格表
 优惠价格还请致电 外型尺寸(mm) 汤浅电池规格 单重Kg 长(L) 宽(W) 高(TH) NP7-12 12 135元/只 151 65 94
 12V7AH 2.5 NP24-12 12 280元/只 175 166 125 12V24AH 7.0 NP38-12 12 405元/只 179 165 170 12V38AH 13
 NP65-12 12 605元/只 350 166 174 12V65AH 20.0 NP85-12 12 720元/只 351 165 174 12V85AH 24.0 NP100-12 12
 970元/只 407 172.5 207 12V100AH 30.5 NP120-12 12 1205元/只 407 172.5 207 12V120AH 34.0 NP210-12 12
 2010元/只 538 268.5 211 12V210AH 60.0 汤浅蓄 NPL24-12 12 385元/只 175 166 125 12V24AH 8.65 NPL38-12 12
 580元/只 197 165 170 12V38AH 13.0 NPL65-12 12 830元/只 350 166 174 12V65AH 22.0 NPL100-12 12 1135元/只
 407 172.5 207 12V100AH 35.0 NPL120-12 12 1530元/只 407 172.5 207 12V120AH 36.0 NPL165-12 12 2050元/只
 530 125 325 12V165AH 58.0 NPL210-12 12 2565元/只 538 268.5 211.5 12V210AH 61.0 汤浅蓄电池12V65AH价格
 汤浅蓄电池性能优势：无游离酸，电池可倒放90°安全使用。极低的电解液比重，延长寿命。
 严格的选材及先进的制造工艺，使自放电极小。极低的浮充电流，保证寿命。密封反应效率高。
 汤浅蓄电池使用寿命24Ah以下5年，24Ah以上6年(含24Ah)。详细介绍 *使用寿命10年以上。
 *容量5.5-220安时(20) *再充电时间短。 *可与任何符合DIN41773规范中IU-特性的电池充电器相连接。
 *采用特殊的电池单元结构及电解质，具有的自放电特性。
 *在深度放电或充电器出现故障期间，允许电池在四星期内进行再充电。
 *防洪水：气管向下，在水下5米深的地方仍能防止进入气体通道里。
 *防腐蚀：由于端子密封，电缆也有树脂和硅化合物，所以防腐蚀。交流供电系统的负载性质是多种多样的，例如：非线性、线性、阻性、感性、容性、功率因数范围、额定输出功率等；不同类型的UPS要分别适用于不同的负载，要有不同的设计、不同的分析方法、相应的特性、相应的技术措施、不同的标准和鉴定。
 1 通信用UPS指定的负载类型 我国原信息产业部发布的UPS标准“通信用不间断电源—UPS” YD/1095-2008,属于通信行业标准,“通信用”三个字,更明确一点就是“通信机用”(而不是指“通信局站”应用UPS的全部范围),强调出适用的“行业”和技术上的“”性。当前发展得很快的是绿色数据中心,采用的是信息和通信技术(ICT),含有大量的服务器、联网和通信设备,以微电子、计算机技术为核心,普遍采用低压直流电源,即由交流电源经整流器来供电;所以“通信用”UPS要满足通信用整流器的输入特性的要求,通信用UPS的标准中两类典型的负载:非线性负载(非线性的等效阻性负载)和阻性负载(线性的阻性负载),对应于以下说明的两类常用的整流器的输入特性(不考虑用于其他类型的性能差别甚大的非线性、线性负载,如:非线性感性负载、线性感性负载等),具体说明如下: 1.1 电容滤波的单相整流器(无功功率因数校正) 其典型电

路是单相桥式二极管整流,直流输出侧由直流电容滤波。此类整流器的输入特性在通信用UPS标准中称为非线性负载(必须注意:不是指其他的非线性负载):(1)输入电流波形的时间范围(波形宽度) 稳定运行时,输入的正弦波电压瞬时值增大到其峰值电压附近时,二极管才通过正向电流向电容器充电,二极管每一次的导通时间通常约占半周期的1/3(约 60°)。(2)输入电流的峰值 在较短的时间内,要使电容器充入足够的电荷,需要相对很大的电流瞬时值,例如,约为输入电流有效值的3倍。(3)输入电流的相位

由于电流出现在电压的峰值附近,所以此电流的基波基本上与电压同相位。(4)整流器输入侧的功率因数 由于以上分析的电流波形,可用频谱分析,含有基波、3次、5次、7次等谐波,总电流的有效值明显大于基波电流的有效值,两者数值之比的临界值取为1:0.7,这两个电流分别乘以同一个正弦电压有效值,就可得到视在功率和有功功率,相对应的功率因数也为0.7。这是通信用UPS标准中选定的临界值。实际上,较高电压(如220V)输入的整流器,其等效串联内阻明显相对较小,电流的峰值相对较大,功率因数明显较小(<0.7)。1.2

有源功率因数校正的整流器 (1)市电供电系统在现有供电设备额定容量(额定视在功率)的条件下,为了输出尽可能大的有功功率,要求负载(用户)有较高的功率因数。由于大功率半导体器件和电子电路的发展,通信用整流器的设计生产单位,设计和制造出有源功率因数校正的单相整流器。其输入电流接近于正弦波,基波相位与电源电压近于同相位。谐波含量很小,使输入功率因数很高,很接近于极限值1,如:0.98、0.99、大于0.99等。此特性非常接近于(线性的)阻性负载。(2)谐波含量很小,对输入电压波形畸变的不良影响极小。(3)输出直流电压标称值为48V、24V的(有源功率因数校正的)通信用(单相)整流器,在通信系统生产中可靠运行,技术成熟。其产品可直接选用,其技术便于推广到各种规格的产品。2

通信用UPS输出端适应的负载功率因数范围与额定输出功率 电源设备与负载是相辅相成的。交流电源提供稳定的交流电压有效值、频率和波形,而电流和功率因数与负载阻抗相关。但电源设备要对其所能承担的各参数的变化范围作出规定,UPS输出端与功率因数有关的特性,对负载的工作范围至关重要。若负载在运行时的相应参数超出电源设备规定的范围,而进入不安全区域时,电源设备应有相应措施,如:告警、限流、转旁路、停机等,以保护电源设备自身的安全。各种UPS输出端口的参数范围关系到它的使用范围和经济性。2.1 功率因数有其复杂性 (1)针对UPS输出端与负载的不同,例如:普通(无输入功率因数校正)输出侧电容滤波的整流器的功率因数以0.7为分界线,也就是说,UPS输出额定容量时,若某UPS设计在输出端能承受功率因数为0.7的负载。实际的UPS不但要能承受功率因数为0.7和 <0.7 的负载,若UPS输出端承受的功率因数的能力能高一些,即 >0.7 ,则会安全些。负载的视在功率增大到UPS的额定容量时,功率因数应不超过0.7,负载的功率因数若低一些,即 <0.7 ,是安全的。只有同时满足上述两方面的条件下,才能保证UPS中逆变器的功率半导体开关器件的功率损耗、发热、温升不进入危险状态。

(2)此UPS能否向高功率因数的负载供电呢?此UPS能否向功率因数=1(或近于1)的负载供电呢?1远大于0.7,是不好办了吗?退一步讲,负载功率因数若是0.9、0.8又如何呢?实际上,无论功率因数多大,只要将对应于该功率因数时的允许电流值作相应的调整(例如:相应减小),都能找到安全的工作范围。因此,要用许多数据(如用表格、曲线等方式)来表示,才能表达清楚。2.2 额定输出功率

(1)额定输出功率作为技术指标,甚为直观 对于通信用UPS来说,目前标准中采用额定输出功率作为技术指标。这就是,不论功率因数大小,只要在运行时同时注意:视在功率不超出该UPS的额定容量,输出的有功功率不超出该型号的通信用UPS所规定的额定输出功率,就可以了。(2)额定输出功率的确定 额定输出功率应在输出有功功率规定的范围内确定:在通信用UPS标准中,具有输出有功功率指标,也可用不等式表示为输出有功功率 额定容量 $\times 0.7$ (kW/kVA)

此式若改变形式,将“额定容量”移到不等式的左下方,得到(输出有功功率/额定容量) < 0.7 (kW/kVA)可见,不等式的左边就是功率因数的计算关系(其中:输出有功功率含有其单位kW,额定容量含有其单位kVA),不等式的右边就是功率因数的小值和功率因数的单位(即输出有功功率的单位kW与额定容量的单位kVA之比)。