

赛特蓄电池12V5.0AH参数简介

产品名称	赛特蓄电池12V5.0AH参数简介
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:赛特 型号:12V200AH 类型:免维护蓄电池
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	13716151989 13716151989

产品详情

赛特蓄电池12V5.0AH参数简介

所谓"优化",只能在特定条件下,对特定参数进行"优化";对其他条件及参数不但不能一起"优化",通常还要作出让步或牺牲

UPS的负载为线性感性负载时电流为正弦波近电流的相位滞后于电压分解为与电压同相位的有功电流和滞后于电压90°的无功电流 感电流 其等效电路是 等效电阻负载与等效电感负载相并联

某种UPS所话应的负载功率因数的优化选择UPS输出端并联有功率因数补偿电容 电容的电流为超前于电压90°的无功电流(容性电流)

0优化(佳)条件为,电容电流完全补偿负都由流中的感性电流分量,也就是等效的与(外在并联谐振状态这时UPS的逆变器仅供出负载电流的有功分量,功率因数为1.

UPS中的逆变器输出的分许电流,也利用这个优化条件,取为负载电流的有功分量,小于负载的总电流,使逆变器的成本降低

系败计对功率因数为0.8的线性的感性负载做以上优化设计时,则逆变输出的允许电流仅为负载电流的80%,减小了20%。降低了成本、减小了功率损耗,是有利的,高频机与工频机比续而言:尺寸小、重量轻、运行效率高(运行成本)、噪音低,适合于办公场所,(同等功率下,价格低),对空间、环境影响小,相对而言,高频UPS对复印机、激光打的机和电动机一起的冲击SPIKE和暂态响应TRANSIENT) 景受影不适合带重型及感性负载,于工和的变乐器把市电与负载案,对市电恶全的环境下,工和高机集供更安全和可的保护在某些场合如医疗等,要求UPS有隔离装置,因此,对工业、医疗、交通等应用,工频机是较好的选择,两者的选择要根据客户的不同、安装环境、负载情况等条件权衡考虑。

赛特蓄电池12V5.0AH参数简介

定电压充电方式一般建议方式，在充电过程中阳极之硫酸铅变成二氧化铅，当持续充电一段时间，以便开始产生氧气并引起电压急速上升。定电压充电方式则会因电压之上升而控制其充量。此定电压充电方式有著限定的电流，并预防充电初期电流过大(低电压之电池)；在电池电压在到达某一特定电压前，均以 0.1CA 之定电流方式充电。电池在 *及 50%放电後，其充电曲线，充电量是放电量之 110~120%如此才可以充饱。充电电压设定随著温度之上升而下降，随著温度之下降而上升。因此，用同一电压下浮充电流随温度增加而增强，在低温时浮充电流会减少。当电池充电环境之温度在 5 °C(41 °F)至 35 °C(95 °F)之间，则不需考虑温度补偿，当温度低於5 °C(41 °F)或高於 35 °C(95 °F)则必须考虑温度补偿。

赛特蓄电池12V5.0AH参数简介

1.蓄电池应放置在透风、干燥、阔别热源处和不易产生火花的地方，安全间隔为0.5m以上。在环境温度为25 ~0 内，每下降1 ，其放电容量约下降1%，所以电池宜在15 ~20 环境中工作。2.要使蓄电池有较长的使用寿命，请使用性能良好的自动稳压限流充电设备。当负载在正常范围内变化时，充电设备应达到 ±2%的稳压精度，才能满足电池说明书中所规定的要求。浮充使用的蓄电池非工作期间请不要停止浮充。3.必须严格遵守蓄电池放电后，再充电时的恒流限压充电 恒压充电 浮充电的充电规律，条件答应的使用高频开关电源型充电装置，以便随时对蓄电池进行智能治理。4.新安装或大修后的阀控式蓄电池组，应进行全核对性放电实验，以后每隔2~3年进行一次核对性放电实验，运行了6年的阀控式蓄电池，每年作一次核对性放电实验。若经过3次核对性放充电，蓄电池组容量均达不到额定容量的80%以上，可以为此组阀控式蓄电池寿命终止，应予以更换。