

松下Panasonic蓄电池LC-PA1212直流屏UPS电源性能电池

产品名称	松下Panasonic蓄电池LC-PA1212直流屏UPS电源性能电池
公司名称	狮克电源（北京）科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:Panasonic蓄电池 型号:LC-PA1212 规格:12V12Ah
公司地址	北京市昌平区沙顺路88号
联系电话	13121708881 13121708881

产品详情

松下Panasonic蓄电池LC-PA1212直流屏UPS电源性能电池

松下蓄电池产品特性：1、超前的设计理念采用新的集成功率元器件及DSP技术，大幅降低了体积及重量。同时，新的设计理念采用密度表面处理，简化电路，减少接点及联线，不但降低电磁干扰，还提UPS可靠性。2、在线式双重变换技术保证了质量电源的持续供应，电网上任何形式的干扰，被滤除，输出波形是经过重组再生的纯正正弦波；电池仅用作后备电源考虑。3、宽广的输入电压范围PULSAR DX具有宽广的输入电压范围，范围从179-275伏，能保持正常电压输出，极大地减少了转换到电池供电的机会，充分延长电池寿命。4、性能的电池充电器PULSARDX充电器是均浮充二段式的充电设计，可对电池快速充电，并提供充放电保护，延长电池寿命；电池低电压保护，防止电池因过充放电造成长久性损坏；功率因数校正，提了能源的利用率，并与发电机*兼容。5、灵活性和扩展性后备时间：从10分钟到数小时PULSARDX可以连接长延时电池组到UPS，而不会干扰UPS电源的正常工作，也可采用长延时充电器，使UPS在满负载条件下，提供长达8小时的后备时间。松下铅酸蓄电池主要成分：构成铅蓄电池之主要成份如下：阳极板（过氧化铅.PbO₂）- 活性物质阴极板（海绵状铅.Pb）- 活性物质电解液（稀硫酸）- 硫酸（H₂SO₄）+水（H₂O）电池外壳 隔板 其它（液口栓.盖子等）松下蓄电池原理蓄电池的原理是通过将化学能和直流电能相互转化，在放电后经充电后能复原，从而达到重复使用效果。松下蓄电池温度与容量当蓄电池温度降低，则其容量亦会因以下理由而显着减少。（A）电解液不易扩散，两极活性物质的化学反应速率变慢。（B）电解液之阻抗增加，电瓶电压下降，蓄电池的5HR容量会随蓄电池温度下降而减少。因此：（1）冬季比夏季的使用时间短。（2）特别是使用于冷冻库的蓄电池由于放电量大，而使得实际使用时间显着减短。若欲延长使用时间，则在冬季或是进入冷冻库前，应先提其温度。4.放电量与寿命每日反复充放电以供使用时，则电池寿命将会因放电量的深浅，而受到影响。松下电池产品设计特性：电压:12V 容量:7~200Ah 设计浮充寿命:15年@25

80%深度循环充放电寿命:BCI-2小时标准--600次，IEC标准--1350次

25%深度循环充放电寿命:BCI-2小时标准--2100次 浮充电压:13.55V ± 0.15V@25

均充电压:13.55V ± 0.15V@25 工作温度范围:放电、-40 到 71 ；充电、-23

到60 （应用温度补偿后的电压充电）。 推荐的工作温度范围:23 到 27 。

浮充电压:温度平均在25 ° C时, 2.25v/c to 2.30v/c VDC。 推荐的充电电流:C/5A (20小时率容量的1/5倍电流)。 均衡和循环应用时的充电电压:温度平均在25 ° C时, 2.4v/c to 2.47v/c VDC。 交流纹波(充电器):为效果, 推荐浮充电压波动0.5%RMS 或 1.5% 的峰-峰值 (P-P), 允许交流纹波浮充电压=1.4% RMS (4% P-P), 允许交流纹波电流= C/20 A RMS。 自放电:在25 环境可以储存6个月, 然后需要一次刷新充电。如果在较温度下储存, 刷新充电的间隔时间要短些。 LC-R--循环普通品 用途:小型家用电器等 特点:运用娴熟AGM技术, 精细工艺设计, 呈现表现;