

松下LC-P1265ST蓄电池12v65ah型号系列参数简介

产品名称	松下LC-P1265ST蓄电池12v65ah型号系列参数简介
公司名称	山东华亿电子科技有限公司
价格	420.00/件
规格参数	
公司地址	山东省济南市高新区鲁邦奥林逸城东区5号楼一单元2103室
联系电话	15711052666 15711052666

产品详情

松下蓄电池12v65ah型号系列参数简介

设计寿命：LC-P系列---后备浮充使用长寿命品、浮充期待寿命6年-10年用途：大、中、小型UPS、通讯

领域、医疗设备、安全系统等特点：浮充期待寿命6年(25℃)/10年(20℃);更高比能量;采用优质阻燃材ABS

槽壳，符合UL94V-0标准，降低壳体燃烧可能;优质板栅合金、独特生产工艺，增强板栅抗腐蚀能力，延

长产品使用寿命。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，13.65 ± 0.15 VDC/每节推荐的充电电流 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，14.4 到 14.8

VDC/每节交流纹波（充电器）为佳效果，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4个月，然后需要一次补充电。如果在较高温度下储存，补充电的间隔时间要短些附件电池间的连接线，支架，电池柜产品特点1、维护简单：充电时内部产生的气体基本被吸收还原成，基本没有电解液减少。2、持液性高电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）3、安全性能优越：由于极端[1]过充电操作失误引起过多的气体时可以放出，防止电池的破裂。4、自放电极小：用特殊铅钙合金生产板栅，把自放电控制在zui小。5、寿命长（设计寿命3~6年）经济性好：电池板栅采用耐腐蚀性好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，防止脱落，所以是一种寿命长、经济的电池。6、内阻小：由于内阻小，大电流放电特性好。7、深放电后有优良的恢复能力：万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复。松下蓄电池基本特性：1.储备容量高。2.充放电无酸雾。3.充电接受能力强，可大电流充电（0.8C-1C）。4.可大电流放电，8秒内30C放电电流，电流不损伤。5.可超深度放电，可多次尽放电，电池不会损害。6.适温性极强，可在 - 50~60 温度下使用。7.自放电小，完全免维护，全充电后，常温存放一年仍可正常使用。8.使用寿命长，为铅酸电池的一倍。9.绿色环保无污染，报废后全部材料可再生回收，电解质无污染。10.抗震性能好，能在各种恶劣的环境下安全使用。11.不受空间限制，使用时可任意方位放置。12.使用简易13.由于单体电池的内阻、容量、浮充电压一致性好，因此无需均衡充电。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，新的设计理念采用高密度表面处理，简化电路，减少接点及连线，不但降低电磁干扰，还提高UPS可靠性。2、在线式双重变换技术保证了高质量电源的持续供应，电网上任何形式的干扰，被彻

底滤除，输出波形是经过重组再生的正弦波；电池仅用作后备电源考虑。3、宽广的输入电压范围PULSARDX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、高性能的电池充电器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永久性损坏；功率因数校正，提高了能源的利用率，并与发电机完全兼容。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

- 1.不要打破电池，电池电解液具有强烈的腐蚀性，对皮肤和衣物有腐蚀作用。
- 2.不要使电池短路，电池短路时，会导致机器损坏、电池发热、发生危险。
- 3.不要把电池投入火中，投入火中会引起电池爆炸。
- 4.不得捣毁电池，捣毁电池会使电池的安全结构受破坏。
- 5.避免电池正负极反接，正负极反接会使电池爆炸。
- 6.不要使电池过充电，并防止过大的电流放电。
- 7.不要破坏电池密封结构，电池密封结构受到破坏后，会引起电池漏液、火灾甚至爆炸。
- 8.不要将电池放置在密闭的容器或密闭的设备中进行充电，以免引起电池爆炸。为安全、确保电池的性能、应严格遵守使用上的注意事