

# 银杉DETA蓄电池2VEL455 2V455AH含税含运

产品名称	银杉DETA蓄电池2VEL455 2V455AH含税含运
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:银杉DETA蓄电池 型号:2VEL455 规格:2V455AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区聚和七街2号-153
联系电话	4009966725 15001086498

## 产品详情

### 银杉DETA蓄电池2VEL455 2V455AH含税含运

蓄电池专为UPS应用设计，性能优越、技术成熟，具有安全、可靠、维护省力等特点，能为用户提供周全的保护。

免维护的设计高可靠的阀控密封式设计，有效确保电池不漏（渗）液、无酸雾、不腐蚀。充电时产生的气体基本被回收还原成电解液，使用时无需加水、补液和测量电解液比重。超长的使用寿命独有配方，有效抵抗极板腐蚀；卓越的大电流放电特性，可靠的快速充电性能，优越的深度放电恢复能力，确保电池的使用寿命。浮充设计寿命可达20年以上（20 ）。极小的自放电电流优质高纯度材料，每月小于4%的自放电电流，减轻客户电池维护工作。极宽的工作温度范围可在-20 ~ +60 的温度条件下工作，电池内阻小于常规电池，可进行大电流放电。合理的安装和结构设计采用新国际化结构设计，安装方便，易于维护。

#### 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 °C 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

## 预防措施

加强，保持蓄电池上盖清洁。

2.保证电解液有较高的纯度，在配制电解液、添加蒸馏水时，都应严防杂质。

3.蓄电池在存放中应经常充电，使电解液密度保持均匀，并使液面不致下降。

4.冲洗蓄电池外表时应预防污水从加液口盖或通气孔处蓄电池内部。

为保证UPS正常工作，很重要的一点就是UPS不能过载运行。小功率UPS产品不同于大型UPS带有冗余设计，它只能在其标称的输出功率范围内正常运行。因此，如果UPS过载运行，在蓄电池供电过程中由于逆变器的过载保护功能，UPS会因过载而中断输出，从而造成不必要的损失。比如一台APCBack-UPS650就不能同时接PC、打印机、等离子电视等多个负载，一旦Back-UPS650由于过载出现问题，它所连接的各种精密电子仪器也会受到影响，甚至掉载。在这里还需要指出，小功率UPS适合接容性负载，比如个人PC、喷墨打印机、扫描仪等，但却不适合接感性负载。因为感性负载的启动电流往往会超过额定电流的3~4倍，这样就会引起UPS的瞬时超载，影响UPS的寿命。比如家中常用的电风扇、电冰箱、空调等都属于典型感性负载，不可以接在UPS的输出端。

对于蓄电池的常用维护的技巧包括哪些，我们来简单的分析了解下。要知道对于蓄电池产品对于我们的生活是提供了很大的便利的，因此一定要重点掌握这些技巧问题，来帮助我们了解该产品。工程人员通常选用廉价的小容量电池多组并联来达到UPS需求的较大蓄电池容量，若是选用功能均一性较差的电池多组并联，功能差、电压低的电池组就会将功能好的蓄电池组拖垮，致使整套松下蓄电池体系提早失效。

。