

Narada南都狭长型电池6-GFM-65F 12V65AH前置端子系列

产品名称	Narada南都狭长型电池6-GFM-65F 12V65AH前置端子系列
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:南都蓄电池 型号:6-GFM-65F 产地:浙江
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室- A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

南都蓄电池适用对象: ups电源eps电源直流屏

功能特点:阀控密封式免维护铅酸蓄电池采用高性能极板、新技术AGM隔板、高纯度电解液及ABS材料池壳制成，综合性能与一般普通阀控铅酸蓄电池相比有如下特点：

1、长寿命

采用添加稀土金属的铅合金制造板栅，比一般铅钙锡合金板栅电池的寿命提高25%;

加强正板栅筋条，耐腐蚀性比传统设计有较大提高。

2、绿色环保

采用分层封口技术，杜绝电池的漏酸、爬酸现象，有效防止酸雾对设备和环境的腐蚀。

3、高可靠性

利用先进的装配工艺结合严谨的质量管理体系，提高电池抗震性能，有效避免电池的虚焊和假焊以及在运输和使用中因震动而造成的故障;

电池内阻均一性高，大大改善多组电池并联使用时出现不均一的现象。

4、内阻小

采用添加特种超细纤维的隔板，提高正、负极板的反应接触面，使电池内阻大幅度降低，并可以改善在

使用过程中不会出现因隔板的耐疲劳性下降而内阻升高的现象;

采用50-60kps装配压力，有效改善注酸后极群压力减少导致电池内阻在使用异常增大的现象出现。

5、自放电小

使用分析纯级别硫酸电解液，合理的配置专用添加剂，有效降低电池自放电速率。

6、高安全性

进口橡胶制成的安全阀，动作有效性持久、抗老化、抗腐蚀，有效地确保产品在使用过程中内部压力的安全性。

产品特征

该产品作为后备电源应用于通信UPS、军事、广播电视系统等领域。槽盖采用特有ABS热封技术，电池设计浮充寿命10年(25℃)。

产品特征：

设计浮充寿命10年(25℃)

高强度ABS槽盖材料

AGM阀控密封技术

平板极板技术

狭长型结构设计

集中排气结构

应用领域：

移动基站、通信系统

UPS后备系统

太阳能、风能等储能系统

电力系统、广播电视系统

通俗的讲，是因为新蓄电池由于化学反应物质较多，端电压较高，内阻较小，而旧蓄电池端电压较低，内阻较大，一般12V新蓄电池内阻为5-8欧姆，旧蓄电池的内阻却多在0.085欧姆以上。

南都蓄电池12V38AH参数

如果将新旧蓄电池串联使用，那么在充电状态下，旧蓄电池两端的充电电压将高于新蓄电池两端的充电电压，结果造成新蓄电池尚未充满，而旧蓄电池早已经过高，而在放电状态下，由于新蓄电池的容量比旧的蓄电池容量大，结果造成旧蓄电池过量放电，甚至引起旧蓄电池反极，蓄电池鼓胀造成副作用。它会损耗新蓄电池的电能，同时也会造成电器内部的电压不稳，也存在着旧蓄电池使用过度所带来的危险。

南都蓄电池12V38AH参数

新旧蓄电池千万不能混搭使用，混搭使用不但不能省电，反而浪费电能，结果是得不偿失；有的用户发现有损坏的电池，不舍得整组全部更换，就采用更换小范围故障电池的做法，实际费用更高。

如何提高数据中心服务器的效率

研究表明，虽然数据中心的能耗成本高昂，但服务器效率也越来越高。

每个数据中心都拥有运行各种工作负载的大量服务器。无论是企业数据中心、托管数据中心还是云计算数据中心，都必须全天候运行以支持那些关键任务应用程序。因此，运营数据中心的首要任务是增强可靠性。

而一旦完成可靠性任务，其成本和效率便成为了首要问题。一些早期建设的数据中心为了确保可靠性，其电源和冷却设备过度设计，但运营者很快就发现，一半以上的能耗用于保持IT硬件的散热和冷却，而实际用于计算硬件的能耗还不到一半。

行业厂商多年来致力于提高冷却系统效率，使数据中心***设备的能源使用效率(PUE)等于或小于1.2，这意味着80%以上的电力都将用于服务器的运行。

南都Narada蓄电池应用领域与分类

免维护无须补液;

内阻小，大电流放电性能好；

适应温度广

自放电小;

使用寿命长;

荷电出厂，使用方便;

安全防爆;

独特配方，深放电恢复性能好:

无游离电解液，侧倒仍能使用;

产品通过CE.ROHS认证,所有电池

符合国家标准

UPS不间断电源;

消防备用电源;

。安全防护报警系统;

应急照明系统;

。电力，邮电通信系统；

· 电子仪器仪表;

。电动工具,电动玩具;

便携式电子设备

摄影器材;

· 太阳能、风能发电系统:

巡逻自行车、红绿警示灯等

定期维护是针对蓄电池的不同情况，在充电站进行一定项目的维护，只有在日常维护工作做好的基础上，结合定期维护，才能把蓄电池的维护工作做好，蓄电池

当蓄电池无电或是电压过低时，将会造成逆变管毁。在更换新电池时，需注意更换的新电池型号与原来的蓄电池符合，新电池需连续充电六个小时才可，在外界中断供电时，UPS不间断电源能够及时为计算机等设备进行供电，防止对通信的中断以及重要数据的丢失与硬件的损坏造成影响UPS不间断电源是可提供持续、稳定以及不间断电源供应的重要外部设备，也是一种集数字与模拟电路，自动控逆变器与免维护败能装置于一体的电力电子设备，1、UPS运用先进的DSP控技术，在+25%的范围内可满载输出，大缩减电池放电的次数。运用智能电管理使充电器具备极小的交流纹波，充电电压自动温度补偿2、当市电网达到输入范围时，由AC/DC，DC/AC双重变换，向负载进行供电。当市电网超限时，由电池向负载进行供电。当UPS故或是过载时，由旁路电源向负载进3、泛地缘UPS电源机房监控系统是由前端设备、用户端/服务端APP，PC大端三部分构成，用产可通过用户APP/P登陆后实时查看UPS设备的运行状态与相关参数，警信息。

4、UPS能够达到双路电源不断切换的需求，能够供应一定的后备时间、稳压、稳频以及隔离干扰等.5、UPS具有技术成熟、生产规模庞大、以及可靠性高等优势。可靠性指标可达几十万小时。UPS运用于信息采集、传送、处理以及储存的各环节中，重要性是伴随信息运用重要性的提升而增加

2.温度补偿后的浮充电压值误差 $\pm 50\text{mV}$ 1.偏离标准值时，以实际测量值为准。

2.对于通过监控模块进行调整后仍然达不到允许误差范围的，要将监控模块进行修理或返厂

蓄电池外观 检查电池壳、盖有无鼓胀、漏酸及损伤 外观正常
外观异常先确认其原因，若影响正常使用则加以更换

检查有无灰尘污渍 外观清洁 用湿布清扫灰尘污渍 南都蓄电池总商 南都铅酸免维护蓄电池

南都蓄电池适用对象: ups电源eps电源直流屏

1、长寿命

采用添加稀土金属的铅合金制造板栅，比一般铅钙锡合金板栅电池的寿命提高25%;

加强正板栅筋条，耐腐蚀性比传统设计有较大提高。

2、绿色环保

采用分层封口技术，杜电池的漏酸、爬酸现象，有效防止酸雾对设备和环境的腐蚀。

3、高可靠性

利用的装配工艺结合严谨的质量管理体系，提高电池抗震性能，有效避免电池的虚焊和假焊以及在运输和使用中因震动而造成的故障;

电池内阻均一性高，大大改善多组电池并联使用时出现不均一的现象。

4、内阻小

采用50-60kps装配压力，有效改善注酸后极群压力减少导致电池内阻在使用异常增大的现象出现。

5、自放电小

使用分析纯级别硫酸电解液，合理的配置添加剂，有效降低电池自放电速率。

6、高安全性

进口橡胶制成的安全阀，动作有效性持久、抗老化、抗腐蚀，有效地确保产品在使用过程中内部压力的安全性。

产品特征

该产品作为后备电源应用于通信UPS、军事、广播电视系统等领域。槽盖采用*ABS热封技术，电池设计浮充寿命10年(25℃)。

电池型号	额定电压(V)	额定电压(C10 Ah)			外形尺寸(mm)		
		C10	C3	C1	长	宽	高
6-GFM-50F	12	50	37.5	27.5	390	105	227
6-GFM-65F	12	65	48.75	35.75	395	105	270
6-GFM-65	12	65	48.75	35.75	350	166	174
6-GFM-85F	12	85	63.75	46.75	395	105	270
6-GFM-100F	12	100	75	55	558	125	277
6-GFM-100	12	100	75	55	330	174.5	221
6-GFM-105F	12	100	75	55	511	110	238
6-GFM-125F	12	125	93.75	68.75	558	125	270
6-GFM-150F	12	150	112.5	82.5	531	125	320
6-GFM-150	12	150	112.5	82.5	484	170	229
6-GFM-155F	12	155	116.25	85.25	559	125	283
6-GFM-170F	12	170	127.5	93.5	558	125	310
6-GFM-200M	12	200	150	110	498	259	238

采用*的迷宫极柱结构和多重密封技术，确保密封安全可靠。采用贫液设计，氧循环复合能力优越，密封反应效率高，在使用时无需测量电解液的密度。特殊的耐腐蚀高锡低钙板栅合金，极板采用厚极板矩形大网格分块结构，单片极板大容量、长寿命设计，提高了电池比能。

采用高纯度的原材料、电解液和添加剂，自放电率低。

采用阻燃ABS壳体，*的槽盖热封技术，具有造型美观、结构牢固、密封可靠等特点。

采用复合超细玻璃纤维隔板，其内阻低，高倍率放电性能好。安全阀内装有双层多孔滤酸防爆片，具有准确控制开、闭阀压力、过滤酸雾功能。确保电池无酸雾逸出。采用特殊添加剂配方和电解液配方，活性物质利用率高，充电接受能力强，深放电后具有良好的恢复性能。采用*的迷宫极柱结构和多重密封技术，确保密封安全可靠。

采用贫液设计，氧循环复合能力优越，密封反应效率高，在使用时无需测量电解液的密度。特殊的耐腐蚀高锡低钙板栅合金，极板采用厚极板矩形大网格分块结构，单片极板大容量、长寿命设计，提高了电池比能。

品牌

南都蓄电池

只数

968

净重

22

尺寸

350*166*176

高度

176*

直径

166

包装

纸箱

电压

12v

重量

23.3

构造

阀控式

规格

12v65ah

内阻

3.5

系列

6-GFM系列

储存温度

22

产品认证

泰尔

充电时间

8

保质期限

3年

大功率

435

适用范围

电厂 医院 机房 机场 备用电源

是否进口

否

标准容量

65ah

荷电状态

免维护蓄电池

电池盖和排气栓结构

阀控式密闭蓄电池

可售卖地

北京;天津;河北;山西;内蒙古;辽宁;吉林;黑龙江;上海;江苏;浙江;安徽;福建;江西;山东;河南;湖北;湖南;广东;广西;海南;重庆;四川;贵州;云南;西藏;陕西;甘肃;青海;宁夏;新疆

用途

电力系统备用电源

材质

防阻燃

类型

铅酸蓄电池

型号

6-GFM65

UPS电源系统；

高功率、大电流放电场景；

应急照明灯、航标灯。

优点

专为大电流高功率应用场景而设计，能量密度

比普通电池（以双登同类产品对比）提高20%以上；

产品设计寿命10年；

年失效率小于1/5000。

技术特征

较小的内阻与压降，适应高功率、大电流放电；

优良的制作工艺，电池一致性高；

10年持续，安全、稳定、可靠、成熟；

在网稳定运行超过百万只。