

# invt蓄电池医疗设备应急现货稳压不间断逆变

产品名称	invt蓄电池医疗设备应急现货稳压不间断逆变
公司名称	山东萱创电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	阀控式蓄电池:直流屏电池，稳压电源 12v，2V:铅酸胶体蓄电池
公司地址	山东省济南市天桥区粟山路10号滨河小学东临圣地龙帛大厦6层080号（注册地址）
联系电话	15810400700 15810400700

## 产品详情

invt蓄电池医疗设备应急现货稳压不间断逆变invt蓄电池医疗设备应急现货稳压不间断逆变  
invt蓄电池医疗设备应急现货稳压不间断逆变invt蓄电池医疗设备应急现货稳压不间断逆变  
invt蓄电池医疗设备应急现货稳压不间断逆变invt蓄电池医疗设备应急现货稳压不间断逆变  
invt蓄电池医疗设备应急现货稳压不间断逆变invt蓄电池医疗设备应急现货稳压不间断逆变  
invt蓄电池医疗设备应急现货稳压不间断逆变

采用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，并在充电时产生的气体基本被吸收还原成电解液，在使用时无需加水、补液和测量电解液比重。

? 超长的使用寿命

独有配方的板栅和合金设计，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6年以上（25℃）。

#### ? 极小的自放电电流

采用优质高纯度材料设计，自放电电流极小，自放电所造成的容量损失每月小于4%，减轻客户电池存储时的维护工作。

#### ? 极宽的工作温度范围

电池可以在-20℃ ~ +50℃ 甚至更宽范围的温度条件下工作，电池的内阻比常规电池小的多，在-20℃ ~ +50℃ 的温度范围内进行大电流放电，其输出功率比同规格的传统式开口电池高。

#### ? 良好的批量一致性

的设计技术和100%气密性、电压、容量和安全性能检验，保证了大批量生产的电池具有良好的一致性，特别适合于需要多节电池串联使用的场合，例如UPS电源后备电池组、逆变器后备电池组等。

?合理的安装和结构设计

国际化的极柱设计和紧凑的整体结构设计，方便安装和拆卸，易于维护，大大节省用户成本。

6 - GFM系列主要电气技术指标：

项目 技术指标

额定电压 ( Vdc ) 12

浮充充电电压 ( Vdc )  $13.625 \pm 0.15$

均充充电电压 ( Vdc )  $14.2 \pm 0.15$

容量保存率 ( %/月 )  $> 96\%$

浮充设计寿命 ( 年 ) 6

工作温度( )  $-20 \sim +50$

相对湿度  $0 \sim 95\%$  ，无冷凝

1、安全性能好:正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂。

2、放电性能好:放电电压平稳,放电平台平缓。

3、耐震动性好:完全充电状态的电池完全固定,以4mm的振幅,16.7Hz的频率震动1小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。

4、耐冲击性好:完全充电状态的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次。无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。

5、耐过放电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻值相当于该电池1CA放电要求的电阻),恢复容量在75%以上。

6、耐过充电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池0.1CA充电48小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常,容量维持率在95%以上。

7、耐大电流性好:完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断,无外观变形。

应用场景

稳定电网、通信、信号系统备用电源；

军事领域、电力系统、铁路系统备用电源；

UPS备用电源，应急照明；

报警消防及安保系统。

优点

产品设计寿命10年；

密封安全可靠；

比能量高，内阻小，自放电率低；

充电接受能力强，密封反应效率高。

技术特征

高强度ABS塑料电池槽、盖，结构紧凑，具有耐冲击，抗震动性能好；

特种铅基多元合金板栅，内阻小，耐腐蚀性好，充电接受能力强；

新型极板制造工艺，活性物质利用率高；

高纯度电解液和特殊添加剂，自放电小；

多层密封技术和特殊的密封胶，确保电池无泄漏，无酸雾逸出，安全可靠。