佰特瑞蓄电池DB12-65基站建设 BSB系列

产品名称	佰特瑞蓄电池DB12-65基站建设 BSB系列
公司名称	山东贺鸣盛世电力科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:佰特瑞蓄电池 型号:DB12-65 产地:广东
公司地址	山东省济南市历城区辛祝路17号523-18
联系电话	18366190202

产品详情

DB系列采用厚极板,结合新的抗腐蚀性合金和先进的固化工艺，DB系列电池浮充寿命长,浮充电流小。其浮充设计寿命长达12年,尤其适用于UPS/EPS，开关设备，有线电视和通信系统等后备电源。

水平双极性电池技术特点与性能优势

主要技术革新包括：

高可靠性板栅材料经固态挤压加工，抗拉强度大，能耐受充放电循环中活性物质的变形；

独特的压力框架保证极板组装压力， 耐抗振动性好,避免了由于活性物质脱落引起的电池短路；

双极性电池极板，极板直接联通，缩短制造工艺路线，极大提高了电池的可靠性；

电池采用贫液阀控形式，降低了对硫酸使用量，增强了电池的稳定性。

池的极板串联在内部完成，通过内部铅丝并联传导电流，电流分布均匀，内阻极低，从而使得图兰特电池具有卓越的大电流充放电能力；

图兰特电池的生产从板栅制造、涂板、极板组装、焊接到化成等所有工序均在完全封闭环境下进行洁净化全自动生产，一致性的工艺制造流程使得电池的一致性非常好，电池个体差异小，性能均衡、稳定。

特性和优点

设计浮充寿命12年（20°C）

使用环境温度范围：-15～50°C

高锡低钙合金和加厚板栅设计

可以水平或侧卧方向放置使用

设计上兼顾浮充和循环应用

卓越的深放电恢复能力

结构特性

正极 – 加厚的高锡低钙板栅，耐腐蚀，延长了寿命

负极 – 匹配的铅钙极板，复合效率高

隔板 – 改进的AGM隔板，内阻更低

电解液 – 稀硫酸

外壳 – ABS塑料

极柱密封 – 双层环氧树脂密封，出厂前通过100%全检

安全阀 – 弹性和寿命极佳的三元乙丙橡胶

应用领域

通信系统

UPS 系统

配电系统

有线电视

积分调节可以消除稳态误差，实际运行证明系统的理论误差为零，由于运算放大器的输入偏差造成了系统的跟随特性和指令输入有20mV的偏差也在控制的误差允许范围内。系统运行情况良好，实现了大范围的跟随输出。

软启动和输出滤波软启动的设置避免了电源的开启造成对电网的冲击，并且保证了VICOR模块的正常工

作，提高激光器电源的可靠性。软启动的方法有几种，一种在输入整流桥后串接具有负温度系数特性电阻，一般用在小功率的电源上；一种在输入整流桥后串接并联的功率电阻和晶闸管起到缓冲启动的作用，一般用在中大功率的电源变换器中，另一种是采用功率充放电电阻采用两极软启动的电源控制电路表1滤波测试结构输出电压电流和接触器并联的方法，常用在大功率变换电路中。

BSB佰特瑞蓄电池DB系列