## 睿鑫蓄电池RS12-65A 12V65AH储能系列

产品名称	睿鑫蓄电池RS12-65A 12V65AH储能系列
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:睿鑫蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	北京市平谷区滨河街道南小区甲4号303室-20227( 集群注册)
联系电话	17812762067 17812762067

## 产品详情

睿鑫蓄电池RS12-65A 12V65AH储能系列

睿鑫蓄电池RS12-65A 12V65AH储能系列

应用领域与分类: 免维护无须补液; UPS不间断电源; 内阻小,大电流放电性能好;

消防备用电源; 适应温度广; 安全防护报警系统; 自放电小; 应急照明系统;

使用寿命长; 电力,邮电通信系统; 荷电出厂,使用方便; 电子仪器仪表; 安全防爆;

电动工具,电动玩具; 独特配方,深放电恢复性能好; 便携式电子设备; 无游离电解液,侧倒仍能使用; 摄影器材; 产品通过CE,ROHS,所有电池太阳能、风能发电系统;符合国家标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等。

## 铅酸蓄电池特性:

- 1.密封性:采用电池槽盖、极柱双重密封设计,防止漏酸,可靠的安全阀可防止外部H2、O2和尘埃进入电池内部。
- 2. 免维护:H2O 再生能力强,密封反应效率高,因此在整个电池的使用过程中无需补水或加酸维护。
- 3.安全可靠:无酸液溢出,可靠的安全阀的自动闭合, 防爆设备的装置使赛能电池在整个使用过程中更加安全可靠。
- 4. 长寿命设计:计算机精设计的耐腐蚀铅钙铅合金板栅、ABS耐腐蚀材料的使用和极高的密封反应效率

保证了蓄电池的长寿命。

- 5. 性能高
- (1) 体重比能量高,内阻小,输出功率高。
- (2) 充放电性能高,自放电控制在每个月2%以下(20)。
- (3)恢复性能好,在深放电或者充电器出现故障时,短路放置30天后,仍可使用均衡充电法使其恢复容量。
- (4)由于单体电池的内阻、容量、浮充电压一致性好,因此电池在浮充使用状态下无需均衡充电。
- 6. 温度适应性强:可在-40~50下安全、放心地使用。
- 7.使用和运输安全简便:满荷电出厂,无游离电解液,电池可横向放置,并可以无危险材料进行水、陆运输。
- 8.: 蓄电池极高的性能,超长的使用寿命,极低的维护成本确保用户得到的是性价比非常高的产品。

额定短路电流:指系统在发生短路时所需承受的大电流。不同电流等级做不同耐受等级要求。不同额定电流等级有不同要求。

外壳防护等级: IP 防护等级系统是由IEC 所起草,将电器依其防尘防湿气之特性加以分级。机房内平时母排运行温度再50-70K,壳体温度30K,高于凝露点15-20 度,不会发生凝露现象。机房内温湿度都会进行控制,水路系统均布置在机房静电地板下方,所以架空母线无需高IP 防护等级的设置,一般IP40基本可以满足,电气安全和便捷操作的需求。

温升:机房母线不同于动力母线,在机房内40%以上的能耗用于制冷,所以对于机房母线应该执行不一样的温升标准。目前国标采用的温升为70k

以下,不能完全满足机房使用要求。而业内大多母线厂家由于成本因素均执行70k 标准。机房母线对于 直线段,连接器,外壳,铜排均有不一样的温升要求,需要和动力母线进行明确区分。

末端母线与传统配电列头柜比较

传统数据中心根据不同负荷容量选用35kV 或者10kV 作睿鑫蓄电池RS12-65A 12V65AH储能系列为进线,根据不同等级配置单路或者双路变压器及UPS,为IT 设备供电,而制冷和辅助设备一般会有单独的配电回路。UPS 配电后端的设备,我们称之为数据中心末端配电。