

瑞达RITAR蓄电池RT1270 12V7AH绿色环保

产品名称	瑞达RITAR蓄电池RT1270 12V7AH绿色环保
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/只
规格参数	品牌:瑞达RITAR蓄电池 型号:RT1270 电压/容量:12V7AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13026576995 13026576995

产品详情

瑞达RITAR蓄电池RT1270 12V7AH绿色环保

深圳市瑞达电源有限公司成立于2002年，主要设计、开发、生产、销售环保型阀控式密封铅酸蓄电池。公司引进开发先进技术和工艺，采纳世界先进的生产设备和检测手段，确保产品使用寿命长，比能量高，无镉环保等特点，在国内同行中处于地位中国市瑞达电源的总部位于深圳。公司拥有生产设施位于深圳和衡阳，分别成立于2002和2008。

总公司拥有19条电池生产线。衡阳的工厂也有铅板产品的能力。铅用于铅酸电池板包括约78%的原材料，并通过生产导致板块内部，六福预计3% - 5%增加其毛利。2011，铅板生产能力预计将达到45000吨，为本公司提供有关其铅板要求60%。

3 转换时间的确定

转换时间根据实际工程及有关规范规定确定。(1)备用照明的转换时间不应大于15s；(2)疏散照明的转换时间不应大于15s；(3)安全照明的转换时间不应大于0.5s；

转换时间的确定主要从必要的操作、处理及可能造成事故、经济损失考虑，某些场所要求更短的转换时间，如商场中心的收款台不宜大于1.5s；对于有严重危险的生产场所，应按其生产实际需要确定。对于疏散照明和备用照明只要采用自动转换是容易实现的。

4 持续照明时间的确定

从应急照明电源的种类及转换时间的要求，不难看出应急照明持续工作时间是受到一定条件限制的。通常规定疏散照明持续工作时间不宜小于30min，根据不同要求可分为30、60、90、120、180min等6个档次

。备用照明和安全照明的持续工作时间应视使用场所的具体要求而定。对于接自电网或发电机组的应急照明系统，其持续工作时间是容易满足要求的；对于蓄电池供电的应急照明系统，其工作时间受到容量大小的限制，对于要求持续工作时间较长的场所不宜单独使用蓄电池组，应考虑与发电机组配合使用。

5 应急照明电源的确定

应急照明电源的选择确定，应根据应急照明的种类、转换时间、持续工作时间、各种电源的特点及实际工程的客观需要和要求等多种因素综合考虑选择，做到安全可靠、技术先进、经济合理。

5.1来自电网的与正常馈电回路分开的电源

这种电源，具有转换时间短（转换时间易满足各种情况下的要求），持续工作时间长，工作可靠的特点。所以这种电源应用较为普遍。尤其是大中城市、大中型工厂取得这种电源比较容易。对于公共建筑和厂房，由于生产和工作需要，当具有电网备用电源时，应首先利用它做为应急照明电源。对于要继续维持生产的备用照明及消防水泵房的备用照明，应与生产电力设备、消防泵使用同一备用电源，一般自电网取得。

如UPS的工作效率，这是一个直接与可靠性相联系关系的指标。一般传统双变换型UPS因为其电路结构所限，很难将效率做高，尤其是在加入功率因数补偿设备后，就更难将效率做到92%以上。尽管这些UPS采用了ECO经济运行模式，可以将效率做到97%以上，但这种ECO经济运行模式因为它实际上是甩开了UPS的正常功能而采用了“旁路直接供电”方式，牺牲了稳压和抗干扰等UPS应有的基本功能，给用户的使用埋下了隐患，这无疑违反了使用UPS的本来目的，因此极少被采用。

2.带载和过载能力也是反映UPS质量的枢纽指标，负载真正需要UPS起保护作用的时机莫过于两种情况：当电网电压异常或是负载异常时。在电网电压异常时（包括断电），对负载的保护靠的是UPS输入电路和不中断功能，而负载异常时，对其保护则要靠UPS的带载和过载能力。一般传统双变换型UPS的带载能力弱就是由于其负载功率因数的单一性，难于适应不同性质的负载。

工业领域内各种先进设备的大量应用，对供电质量和供电连续性提出了更高的要求。而工业级UPS作为所有电力自动化工业系统设备、远方执行系统设备、高压断路器的分合闸、继电保护、自动装置、信号装置等的不间断电源设备，有力地保证了工业自动化动力供给的可靠性。

工业级UPS作为不间断电源产品中的高端产品，涉及大功率能量变换的电力电子技术、数字化控制技术、交流电源并联冗余技术、有源谐波抑制技术、大功率产品制造技术等。因此，一般的电源企业很难进入该领域，传统的UPS电源往往只是具备适应工业自然环境的UPS电源产品，而不是适应工业电气环境、感性动力负载特性的真正工业动力设备用不间断电源，在多个方面都无法达到工业级UPS的应用标准。