

万安蓄电池Wa-12M200AT Wa系列标准配置

产品名称	万安蓄电池Wa-12M200AT Wa系列标准配置
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:万安蓄电池 型号:Wa-12M200AT 产地:福建
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

再来试一下。正在研究骨骸的韩立，忽然头也没抬的出声阻止道。胡月等人心里咯噔了一下，有些惊疑不定起来。

这些问题包括：

即使使用适当的个人防护用品（PPE），是否可以在带电的PDU上安全工作？

当设备处于通电状态时，工作人员可以安全地添加负载吗？

PDU中是否有适当的组件可以分离和隔离？

PDU计量是专有的还是现成的？

如果是专有的，是否可以在现场轻松升级，定制或更换？

是否提供热磁断路器，如果数据中心的环境温度升高，它们是否会跳闸？

如果需要或在必要时，PDU制造商是否执行定制修改和设计？

传统PDU中的主要和反复出现的问题之一是分布断路器的直接故障，这可能导致在整个单元中的级联故障，以及导致由该PDU承载的所有负载完全关闭。然而，如果配电断路器被适当地隔离，则这些故障可以限于单个隔室和单个负载。

事实是，新一代PDU设计人员正在解决所有上述问题。他们意识到安全不必付出更高昂的代价，采用良好设计的PDU可以大大提高维护过程中的安全性。例如，其部件的划分是提供更加安全产品的有效方式。

这种简单但创新的过程包括分离：

(1) 计量

(2) 配电断路器

(3) 主断路器

(4) TVSS

(5) 变压器

通过为每个部件提供这种隔离，可以显著降低人身伤害和其他部件损坏的风险。不过在这里要强调的是，应用组件隔离相对于传统设备具有许多优点。数据中心设施和工厂工程师需要考虑以下每个PDU选项：

(1) 计量：

传统制造商提供的过时和专有计量手段不适合当今关键任务设施需求。

通过使用现成技术和产品，可以加强计量，而不需要定制的安装部署。

通过使用即插即用系统，产品可以配置为提供隔离和简单的方法，以便在现场发生故障时更换计量设备。

(2) 主断路器：

通过隔离主断路器，增加了安全性和可维护性。

断路器可以不暴露于变压器或任何其他部件的方式隔离。

(3) 变压器：

变压器应完全隔离，那么所有其他组件可与其他PDU组件分离。

如果变压器是隔离的，则变压器具有更好的热特性，因为没有热量从其他组件传递到变压器柜。

区域化提供增强的安全性。

(4) 配电断路器

电子跳闸，以消除由于数据中心的较高环境温度而引起的故障跳闸

安全可靠的隔离，无需关闭

ISO隔室，用于安全连接未来负载而不关闭。

(5) TVSS及其他配件：

将组件隔离到单个隔室中可以更容易的维护。

当考虑任何数据中心设施的PDU需求时，数据中心经理，工程师，以及设施操作员需要考虑具有ISO隔室的单元，能够安全地连接未来的负载，而不关闭整个PDU电源。这种创新

设计提供了配电断路器的完全隔离，因此可以在不关闭PDU的情况下连接负载。

再来试一下。正在研究骨骸的韩立，忽然头也没抬的出声阻止道。胡月等人心里咯噔了一下，有些惊疑不定起来。