

论机房电源中的UPS电源的重要性

产品名称	论机房电源中的UPS电源的重要性
公司名称	奥默生工程技术（北京）有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市昌平区北清路1号院3号楼3层1单元307-A
联系电话	18753082525

产品详情

机房电源配备UPS电源的要求

- 1、做机房电源设计时需考虑到后期有可能会增容。必须有冗余设计，并且扩容时不可以负载断电。
- 2、机房电源所配置的UPS电源要能配合发电机作为供电的保障配置，以保障供电顺畅。
- 3、当某台机房电源中的UPS电源发生故障时，该故障UPS电源的蓄电池能够转接给其余正常运行的UPS电源使用，以保障所投资蓄电池的使用率及享有充足的放电时间。

- 4、对所有机房电源中UPS电源所配置的蓄电池，要有防漏液监测和告警功能，以免引起火灾事故。
- 5、机房电源对地震、火灾等紧急事故能提供远程或近端的遥控快速关机功能，以避免在紧急事故中发生更严重的损失。
- 6、由于机房电源的放置空间有限，能以节省空间的方式部署，以利节省空间，还得对承重的考量兼顾，避免发生楼层结构的破坏。
- 7、如果遇到机房电源中UPS电源故障时，UPS电源能进行不拆机维修，仍可继续向负载供电，并保障供电可靠。
- 8、机房电源中的UPS电源需提供监控软件，以通过以太网络进行远程的网络监控，并能同时监控多台UPS电源，以利集中监控。
- 9、机房电源中的UPS电源要对蓄电池提供温度补偿的充电功能，并进行定期自动充放电，放电时间或放电深度能由维护人员进行远程的设定与控

制。