

佳力图机房精密空调 MEAD0401 恒温恒湿空调配置

产品名称	佳力图机房精密空调 MEAD0401 恒温恒湿空调配置
公司名称	北京致新网能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:佳力图 型号:MEAD0401 适用场地:机房 基站 空调
公司地址	北京市朝阳区红军营南路天畅园7号楼2304
联系电话	010-51661730 13720034656

产品详情

佳力图机房精密空调 MEAD0401 恒温恒湿空调配置

如果数据机房的环境不适合，将对数据处理和存储工作产生负面影响，可能使数据运行出错、宕机，甚至使系统故障频繁而彻底关机。这些发热量产生的湿量很小，因此采用舒适性空调势必造成机房内相对湿度过低，而使设备内部电路元器件表面积累静电，产生放电从而损坏设备、干扰数据传输和存储。

同时，由于制冷量的（40%~60%）消耗在除湿上，使得实际冷却设备的冷量减少很多，大大增加了能量的消耗。高温、低温或温度快速波动都有可能破坏数据处理并关闭整个系统。温度波动可能会改变电子芯片和其它板卡元件的电子和物理特性，造成运行出错或故障。

恒温恒湿精密空调在设计上采用严格控制蒸发器内蒸发压力，增大送风量使蒸发器表面温度高于空气露点温度而不除湿，产生的冷量全部用来降温，提高了工作效率，降低了湿量损失（送风量大，送风焓差减小）。这些问题可能是暂时的，也可能会持续多天。即使是暂时的问题，也可能很难诊断和解决。

佳力图机房精密空调 MEAD0401 恒温恒湿空调配置