

# 麦融高科列间空调，为高密度机柜特定制冷需求定制

产品名称	麦融高科列间空调，为高密度机柜特定制冷需求定制
公司名称	长沙麦融高科股份有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:麦融高科 型号:MLK
公司地址	湖南省长沙市岳麓区岳麓西大道588号芯城科技园六栋七层
联系电话	0731-89793038 13787040309

## 产品详情

温馨提示：

??

????????????100%????????????????????????????????????

??

??

??!?

????????????

????????????????????4001-0731-68 ?????????????? e-mail?maxxom020@163.com

?????????www.maxxom.com.cn

产品简介

麦融高科MLK系列空调是为高密度机柜特定制冷需求度身定制的列间空调，适合多种不同的用户安装条件及制冷密度需求。MLK系列机组可提供直膨型（风冷、水冷、乙二醇）冷却及冷冻水型解决方案；可根据检测负荷变化，调节机组部件运行状态，及时调整输出冷量，适配服务器需求；可针对新的解决动态热负荷、空间限制、无高架地板等用户关心的现场问题。

直膨型DX机组单机制冷量范围：10-40KW，冷冻水型机组单机制冷量范围：20-65KW。

## 产品特点

- 1、快速反应：贴近热源制冷，实时监控热负载变化，快速调整制冷输出，适配负载需求；
- 2、水平送风：利用机柜前后空调进行送回风，不依赖地板静压箱或风管进行送风；
- 3、多种气流组织形式：通道开放式、冷通道封闭式、热通道封闭式、机柜密闭式，送风距离短，降低气流输送功耗；
- 4、热拔插EC风机：风量可在0-100%调节的EC风机采用安全的热拔插方式，维护工作可不间断进行；
- 5、多重温度监测：机组可配置多组温度传感器，可实时监测空调或服务器机柜不同位置的温度，确保最佳制冷效果；
- 6、灵活兼容:机组具备上、下走线、走管等接口，方便用户依据现场条件选取灵活走管、布线方式；提供外观尺寸定制服务，保证机组外观和服务器机柜下协调美观；可任意布置与机柜排列中间或两端，达到理想制冷效果；
- 7、多种通讯监控接口：机组可提RS485接口，选配网络接口；
- 8、完善的温度、湿度控制：功能强大的MLK系列列间空调可提供服务器机柜完善的温度、湿度空气洁净控制及设备系统管理，保证您的数据中心始终处于优良运行状态。

## 技术参数表

## 标准冷凝器

注：声压级测试为开阔区域距离外机10米、高1米的自由区域

### MLK系列机组 风冷机组

- 1) 回风条件：干球38,20%RH
- 2) 声压级测试在距机组1m开阔地带
- 3) 机组标准深度为1200mm，另可根据实际服务器机柜尺寸设计
- 4) 机组净高2000mm

### MLK系列机组 冷冻水机组