

A1 制冷系统

[机架式风冷精密空调]



[特效价值]

> 高效节能

- 靠近热源就近冷却，全显热比设计
- R4 10A 环保制冷剂
- 高效直流变频 EC 压缩机、配电子膨胀阀，制冷量无级调卡室内离心风机，室外轴流风机均采用高效低噪 EC 风机
- 完备的智能控制系统确保系统动态最优
- 换热器和风道采用 CFD 优化设计，高效低阻的传热传质

> 节省空间

- 宽度和深度紧凑设计，满足 600mm~1200mm 深度的机柜。室内机配置拉手，可轻松进行抽拉安装和维护
- 室内机电控箱可抽拉，方便巡检
- 室外机占地面积小，可放置在墙外平台或者楼顶

> 智能管理

- 机组提供完善的. 上位机通讯协议，完成机组启停、温湿度设定、报警查看等功能，可实现与整机柜的无缝对接
- 完备的自动保护和告警功能
- 专家级的自诊断功能
- 全面的参数检测和调节功能
- 来电自启动功能
- 防雷功能
- 漏水检测功能
- 冷媒泄漏检测功能
- 同时提供干结点和 RS485 智能通信接口实现远程监控，免费提供通讯协议
- 具备运行，轮巡、层叠和避免竞争等群控功能

标准配置

型号		DAF04-N	DAF08-N
风量	m/h	800	1500
工况一制冷量	kW	4.2	8.1
工况一显冷量	kW	4.2	8.1
工况二制冷量	kW	3.7	6.5
工况二显冷量	kW	3.7	6.5
电加热量	kW	0.5	1
最大负荷电流	A	9.3	15.7
外形尺寸 (宽 x 深 x 高)	室内	440x 760x217	440x 760x 350
	室外	830x 325 x 540	960x396 x 700
重量	室内	26	36
	室外	30.5	43.5

订购信息

型号	名称	标准颜色	包装
DAF04-N1-13	机架式风冷精密空调室内机 (4.2KW)	黑色	1PCS
DAF04-W-N	机架式风冷精密空调常温室外机 (4.2KW)	黑色	1PCS
DAF08-N1-13	机架式风冷精密空调室内机 (8.1KW)	黑色	1PCS
DAF08-W-N	机架式风冷精密空调常温室外机 (8.1KW)	黑色	1PCS

特性价值

> 高效节能

- 靠近热源就近冷却，全显热比设计
- R4 10A环保制冷剂
- 高效直流变频EC压缩机，配电子膨胀阀制冷量无级调节
- 室内离心风机，室外轴流风机均采用高效低噪EC风机
- 完备的智能控制系统确保系统动态最优
- 换热器和风道采用CFD优化设计，高效低阻的传热传质

> 节省空间

- 宽度和深度紧凑设计，满足600mm~1200mm深度的机柜
- 室内机配置拉手，可轻松进行触拉安装和维护
- 室内机电控箱可抽拉，方便巡检
- 室外机占地面积小，可放置在墙外平台或者楼顶

> 智能管理

- 机柜提供完善的上位机通讯协议，完成
机组启停、温湿度设定、报警查看等功能，可实现与整机柜的无缝对接
- 完备的自动保护和告警功能
- 专家级的自诊断功能
- 全面的参数检测和调节功能
- 来电自启动功能
- 防雷功能
- 漏水检测功能
- 冷媒泄漏检测功能
- 同时提供干结点和RS485智能通信接口实现远程监控，免费提供通讯协议
- 具备备份运行，轮巡、冗余和避免竞争等群控功能