

龙岩汇川变频器一级代理，龙岩汇川MD310系列变频器

产品名称	龙岩汇川变频器一级代理，龙岩汇川MD310系列变频器
公司名称	厦门川瑞机电科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	厦门火炬高新区火炬园H9-5开关站第三层（注册地址）
联系电话	13559233050

产品详情

紧凑矢量型-MD310

MD310系列变频器是一款通用紧凑型多功能变频器，采用开环矢量和V/F控制方式，以高性能的电流矢量控制技术可实现异步电机控制，功率范围覆盖0.4kW~18.5kW。自带485通讯口。内置PID可方便实现闭环过程控制系统，最多可实现16段速运行。具有摆频及定长控制，可用于纺织、造纸、拉丝、包装、食品及各种自动化生产设备的驱动。

[产品参数](#)

[资料下载](#)

[可选附件](#)

MD310系列变频器性能特点：结构紧凑

体积小，性价比高。可以多台并列安装，空间更省。

高启动转矩性能

满载时转速转矩测试：满载时电机输出额定转矩102.4Nm；SVC控制速度波动实测0.2%；SVC控制稳速精度实测0.4%。

瞬停不停功能

此功能指在瞬时停电时变频器不会停机。在瞬间停电或电压突然降低的情况下，变频器降低输出速度，通过负载回馈能量，补偿电压的降低，以维护变频器短时间内运行。

完善的制动功能

过励磁功能，可以有效抑制减速过程中母线电压上升，避免频繁报过压故障。

内置PID功能

内置有PID调节器，配合频率给定通道的选择，用户可方便地实现过程控制的自动调节，实现例如恒温、恒压、张力等控制应用。

摆频功能

在纺织、化纤的加工设备中，使用摆频功能，可以改善纱锭绕卷的均匀平密。

多电机切换功能

可储存4套电机参数，一台变频器可分时控制四台电机运行。

定时控制功能

定时运行功能，运行时间可以通过参数和模拟量设置。

支持多种现场总线

标配RS485通讯接口支持Modbus RTU通讯，可扩展CANopen，CANlink，实现与汇川产品的快速总线联接。

强大的后台软件

支持变频器参数操作及虚拟示波器功能。通过虚拟示波器可实现对变频器内部状态的图形监视。

具备输入缺相保护，电机对地短路及电机相间短路保护功能

保护全面，更保证可靠运行。

全系列标准配置内置制动单元

标配制动单元，用户直接接制动电阻，不用外置制动，节省成本。

全系列产品维护与保养

可监视模块及散热器温度，上位机可通讯读取显示；

可累计用电量，运行时间和上电时间，上位机通讯读取；

风扇可选择上电运行还是启动运行，有效延长风扇使用寿命。