

MD300-A 通用 汇川

产品名称	MD300-A 通用 汇川
公司名称	宁波市海曙区倚天节能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	应用范围:通用 品牌:汇川 产品系列:MD300-A
公司地址	中国 浙江 宁波市 海曙区药行街31号灵桥广场11 A 6
联系电话	86 0574 27906240 13967853680

产品详情

应用范围	通用	品牌	汇川
产品系列	MD300-A	型号	MD300-A系类
额定电压	单相/三相AC200 (V)	滤波器	内置1A滤波器
控制方式	V/F闭环	供电电压	中压
电源相数	三相	输出电压调节方式	PAM控制
外型	柜式	营销方式	代理
额定电流	详见说明书 (A)	电机容量	详见说明书 (KVA)

md300a系列是在广泛的市场调研基础上开发的高性能，通用功能型变频器。本产品继承了汇川公司产品的优点，具有v/f和开环矢量控制两种控制方式，保证了极佳的低频转矩特性和动态响应性能。在功能上，通过对市场调研，对客户功能需求的汇总细分，增加了许多功能，使得该系列产品真正是一种具有通用功能的高性能变频器。基本规格最高频率: 3200hz载波频率: 0.5

khz ~ 16khz；根据温升，自动调整载波频率。频率分辨率: 数字设定：0.1hz

模拟设定：最高频率 × 0.1%控制方式: 开环矢量控制 (svc)、v/f控制启动转矩: 0.5hz/150%调速范围:

1：100 (svc) 稳速精度: ± 0.5% (svc) 过载能力: 150%额定电流60s；180%额定电流1s。转矩提升:

自动转矩提升；手动转矩提升0.1% ~ 30.0%v/f曲线: 两种方式：直线型；平方型v/f曲线直流制动直流制动起始频率：0.0hz ~ 50.0hz，制动时间：0.0s ~ 36.0s，制动动作电流值：0.0% ~ 200.0%。内置制动单元。点动控制点动频率范围：0.0hz ~ 50.0hz；点动加减速时间0.0s ~ 3000.0s个性化功能共直流母线功能,可实现多台变频器共用直流母线的功能运行命令通道,

三种通道：操作面板控制、控制端子控制，通讯控制（可选）。输入输出特性频率源共有六种频率源：面板电位器给定，数字给定、模拟电压/电流给定（可选）、脉冲给定，通讯给定（可选）。辅助频率源,可灵活实现辅助频率微调、频率合成输入端子:四路数字输入端子，其中一路可作高速脉冲输入（最高输入频率50khz）。另外可通过订货选择下述一种附加功能端子a：一路模拟输入端子，可选择电压（dc 0v ~ 24v或0v ~ 10v）或电流(0ma ~ 20ma)输入(模拟信号最后都经过内部电路调整为0 ~ 10v信号送到机器内部)。b：485通讯端子输出端子一路数字式（开路集电极）输出端子一路故障继电器输出端子一路模拟

输出端子ao。输出电压范围0 ~ 10vdc。显示与键盘操作led显示可显示设定频率、输出频率、输出电压、输出电流等七种参数保护功能过流保护、过压保护、欠压保护、过热保护、过载保护、输出缺相保护等使用场所室内，不受阳光直晒，无粉尘和腐蚀性环境。环境海拔高度低于1000米环境温度 - 10 ~ + 40（环境温度在40 ~ 50，请降额使用）湿度 小于95%rh，无水珠凝结振动 小于5.9米/秒² (0.6g) 存储温度 - 20 ~ + 60