原装现货特价富士变频器

产品名称	原装现货特价富士变频器
公司名称	上海昌田乐机电科技有限公司
价格	58888.00/个
规格参数	品牌:FUJI/富士通 型号:FRN280F1S-4C 产品系列:VP
公司地址	中国 上海 上海 青浦区 赵重公路2811号8号楼
联系电话	86 021 34539793 15102176165

产品详情

上海昌田乐机电科技有限公司

电话：15102176165 qq: 747951144 1169328899

地址：上海市青浦区重固镇赵重公路2777弄43号楼3楼

联系人：林庚德 传真021-59781068 021-34539793

产品介绍

具备适合hvac用途的功能●工频/变频切换 装载了通过外部时序对应工频/变频器切换时变频器工频起动处理。内置工频运转切换时序有：富士标准时序以及变频器报警时自动工频切换时序2种。●转载完备的pid控制功能 运行温度、压力、流量等控制的pid调节器中附加了“ 低水量停止功能 ”、“ 偏差报警 · 绝对值报警输出 ”。还通过防止pid控制过冲的反重置终结功能、pid输出限位器、积分保持/复位信号，使得pid控制功能的调整更为容易。●瞬间停电在起动 瞬间停电后恢复供电时，可以自动重新起动。可以选择从发生瞬间停电的频率起动和从0hz起动。当发生瞬间停电时，还可以选择利用具有负载惯性的运动能量降低频率并继续运转的模式。●可实现变频器远程/面板控制方式切换 通过切换频率设定1/频率设定2、运转 · 停止指令1/运转 · 停止指令2以及本地运转（操作面板运转），不仅可以切换运转指令、频率指令，还可以切换远程/面板控制方式。●可实现多种频率设定方法 可以配合使用的频率设定信号，选择最合适的频率设定方法。操作面板运转↑↓键、模拟输入（4-20ma,0-+5v,0-+10v,+1-+5v,正向/反向动作）、多步频率8步（0-7段）设定、up/down、通信等方式。●空转过程中电动机的引入 即使在自然对流等导致电动机空转的情况下，也可以通过运行频率的检测，顺利起动。●下限限位器实现睡眠功能 在风机 · 水泵等最低运转速度的下限限位器中附加了在下限值以下停止的功能，也可作为低水量停止功能使用。有利于节能●转载自动节能运转功能 除了将电机损耗控制在最小外，还可以将变频器损耗控制到最小，因此作为风扇、水泵使用时可实现进一步省电●可以实现电力监控 利用操作面板以及各种通信，可以实现简单的电力监控（功率损耗、累计电力显示、电量的应用显示等

）●装在冷却风扇的on/off控制功能 电机停止过程中，可以停止变频器的冷却风扇，因此可以降低风扇运转噪音并实现节能。环保●直流电抗器内置型（近期上市）的标准准系列 可将以抑止高次谐波为目的的选件直流电抗器和变频器本体设置为一体结构，因此可以选择本系列，作为高次谐波抑止对策方针。（75kw以下<预定>）●所有机种内置浪涌抑止电路 所有机种均配备浪涌抑止电路，因此可以降低电磁开关等配套设备的成本。●emc滤波器内置型（近期上市）的准标准系列化符合欧洲emc标准 完全符合欧洲emc指令。（15kw以下<预定>）●所有机种标准配备控制电源辅助输入端子 可以确保变频器的控制电源，以确保在自动切换商用电源切换时运转正常。便于维护、保护功能完备●可判断主电路电容器的寿命 可以确认相对于电容器初始值的比率，因此可指导主电路电容器的更换时间。●装载长寿命冷却风扇 采用长寿命冷却风扇（设计寿命：7年<5.5kw以下>），4.5年（7.5-30kw）[环境温度：40度]，减少更换工作。●累计运转时间的记录和显示 记录并显示“ 电动机运转时间 ”、“ 变频器运转时间 ”（电路板电容运转时间、冷却风扇运转时间）的累计运转时间，便于设备和变频器的维护。●主电路及印刷板上的电解电容器的长寿命化 在作为有寿命零件的各种电容器中采用了长寿命产品。预期寿命为10年[环境温度40度、负载率80%（变频器额定电流基准）]●晶体管中可以输出寿命预报信号 在“ 主电路电容器 ”、“ 印刷基板的电解电容器 ”或“ 冷却风扇 ”中的任何一个寿命即将到期时将输出。●最多保存过去4次报警记录 最多可以确认过去四次报警的详细信息。●输入/输出缺相保护功能 可实现起动时及运转过程中输入输出电路的缺相保护。●具有接地保护功能 针对接地引起的过电流进行保护，停止变频器输出。●可利用ptc热敏电阻保护电动机 可利用电子热继电器保护电动机，还可以利用ptc热敏电阻保护电动机。简单操作、配线●标准配备可进行远距离操作的操作面板 使用远距离操作用延长电缆（选件），可简单进行远距离操作。同时配有功能代码的复制功能，可以轻松将数据复制到多台变频器上。●快速安装功能 为了用变频器驱动风扇、泵，必须设定最少19个功能代码，并进行显示、设定。●多功能操作面板 配备带背景灯lcd，可通过对话方式进行简单操作谁的女冠，还可以针对快速安装功能所限定的19个功能代码进行追加删除。全球对应●产品标准符合ec（ce标记）、ul标准以及加拿大标准（cul认证）（申请中） 标准产品符合欧洲地区以及北美/加拿大地区的标准（申请中），目的在于统一国内外装置、设备的规格。●可切换源极/漏极 利用本体内部的拨码开关可简单地切换数字式输入端子的输入输出模式（源极/漏极）●网络对应（近期上市） 装载选件卡，可对应devicenet,profibusdp,lonworks网络，mudbus plus,cc-link各种开放式总线。rs485通信（modbus rtu）标准装备1个端口（和操作面板共用）。通过追加rs485通信卡（选件）（端子台方式），最多可设置2个端口。节省空间●可以横向无间隙安装（并排安装） 在配电盘内安装多台时，可以减少放置空间（5.5kw以下，环境温度40度以下）完备的选件●备有变频器支持装载软件（选件，近期上市） 备有可以简单实现功能代码设定、数据管理等windows界面的变频器装载软件（选件）（近期上市）。●还可以进行远程操作 使用远程操作用延长电缆选件，可方便进行远程操作。●功能代码的复制功能 多功能操作面板选件（近期上市）及本体上装载的操作面板均内置复制功能，因此无须分别进行功能设定，即可对多台变频器进行简单的数据复制。●外部冷却附属设备 使用用于变频器本体外冷却的外部冷却附属社别（30kw以下为选件、近期上市，37kw以上标准配备），可轻松安装到配电盘上。

f1s系列

frn3.7f1s-4cfrn5.5f1s-4cfrn7.5f1s-4cfrn11f1s-4cfrn15f1s-4cfrn18.5f1s-4cfrn22f1s-4cfrn30f1s-4cfrn37f1s-4cfrn45f1s-4cfrn55f1s-4cfrn75f1s-4cfrn90f1s-4cfrn110f1s-4cfrn132f1s-4cfrn160f1s-4cfrn200f1s-4cfrn220f1s-4c

frn280f1s-4cfrn315f1s-4cfrn355f1s-4cfrn400f1s-4cfrn450f1s-4cfrn500f1s-4cfrn560f1s-4c

上海昌田乐机电科技有限公司

电话：15102176165 qq: 747951144 1169328899

地址：上海市青浦区重固镇赵重公路2777弄43号楼3楼

联系人：林庚德 传真021-59781068 021-34539793

本产品的品牌是FUJI/富士通，型号是FRN280F1S-4C，产品系列是VP，应用范围是专用，电源相数是三相，额定电压是三相AC380（V），供电电压是低压，适配电机功率是280（kW），滤波器是不带滤波器，直流电源性质是电压型，控制方式是电压矢量，输出电压调节方式是PWM控制，外型是塑壳，营销方式是现货，额定电流是520（A）