

日本富士VP系列风机/水泵专用变频器总代理现货

产品名称	日本富士VP系列风机/水泵专用变频器总代理现货
公司名称	沈阳得立自动化技术有限公司
价格	3333.00/台
规格参数	品牌:富士 型号:日本富士VP系列风机/水泵专用变频器
公司地址	沈阳市于洪区黄河北大街122号3-1-56室
联系电话	024-81066135 15040275812

产品详情

日本富士VP系列风机/水泵专用变频器

富士电机新一代风机、水泵专用型变频器FRENIC-

VP系列已经隆重上市。VP系列变频器具备适合HVAC (Heat Ventilation Air Conditionar) 行业所需的最佳功能, 节省空间、操作简便、机型丰富、全球对应等。发挥风机、水泵、2次方递减转矩负载特性, 节能、省力, 充分挖掘系统应变能力, 满足整体成本下降的需要。

日本富士VP系列风机/水泵专用变频器具备适合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。

日本富士VP系列风机/水泵专用变频器便于维护、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。

日本富士VP系列风机/水泵专用变频器简单操作、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。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）

日本富士VP系列风机/水泵专用变频器完备的选件

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。