

三垦力达变频器VM06-0150-N4 LEADERSAMCO

产品名称	三垦力达变频器VM06-0150-N4 LEADERSAMCO
公司名称	武汉宇峰力达电气自动化有限公司
价格	3900.00/台
规格参数	品牌:三垦力达 型号:VM06-0150-N4 产地:江阴
公司地址	湖北省武汉市经济开发区博艺路
联系电话	027-83869668 15327332709

产品详情

SankenSamco-VM06三垦变频器代理商,三垦变频器武汉维修点。三垦vm06变频器 三垦力达NS变频器华中物流中心。我公司拥有一批年轻的大学生自动化专业团队，精神饱满，热情洋溢，做事厚道。真诚希望与广大用户建立优良的合作关系。

供水控制基板(SC-WS)是Leader Samco-VM06系列变频器专用内置选购基板，可用于水泵系统的控制及多功能继电器的输出。

只需安装供水控制基板(SC-WS)，即能直接驱动多个的电磁接触器，并方便地组成恒压供水系统。无需原来构成系统所必要的PID调节器及PLC控制器，不但功能卓越，性能可靠，而且节约成本。

SC-WS备有8个可驱动AC250V继电器的接点输出，*大可对应7台电机(水泵)

有定时泵切换功能，而使各泵的驱动时间均一化，从而抑制了泵的设备劣化

由于可用接点信号而从外部来选择水泵，所以便于维修

自成立以来，三垦力达始终致力于节能事业，在国内变频控制技术革新的历史上不断篆刻自己的名字：创新地将无速度矢量控制技术用于变频器产品；针对化纤行业开发出卷绕扰动功能，并参与制定化纤设备高速卷绕头的行业标准；针对供水行业创新地推出恒压供水控制基板，推动供水行业变频控制的技术提升.....产品被大量选用在天安门金水河喷泉、北京场馆、上海世博会等重大工程项目中。三垦力达不仅专注于产品本身，还致力于专业人才的培养，全力以赴地为变频控制技术在国内的应用和推广贡献力量

量。现今，三垦力达已集研发、生产、销售、服务为一体，凭借掌握的“功率转换、控制”技术和30多年来对变频控制应用的丰富经验，获得众多客户的认可和支持！

未来，三垦力达仍将传承匠人精神，致力于在电力电子领域推动中国工业自动化的集约型发展，除了带来更高性能和附加值的变频器和电源产品外，还全力以赴地开发新的产品，拓展新的市场……

leadersamco三垦力达变频器华中地区库存中心。

三垦变频器vm06系列恒压供水pid参数（一拖一）

f1007=50 上限频率

f1008=15 下限频率（一般设定在10-20）

f1101=2 外部信号控制启停，即：di1与dcm1，启动端子闭合即启动

(f1104=0.01 休眠功能)

(f1202=19)

f1402=50 增益频率

f3002=2 压力反馈值的选择 0-10v

f3003=1 比例增益

f3004=1 积分增益

f3201=1 选择pid控制

f8007=15 单泵模式

(f8018=95)

(f8019=0.1)

f8022= 压力指令，设定压力

f8024=

压力表的比较大量程（1mpa的压力表，要求达到0.4mpa，即4公斤，则设置参数为f8022=0.4，f8024=1）

适当调节比例增益和积分增益可调节压力变化的快慢。

遇到一些问题时的处理方法：

1. 有时压力变化太快，容易产生过电流，适当下调风f3003(比例增益)和f3004(积分增益)有时，可降低一下上限频率f1007(上限频率)。

2. 过电流一般是负载过大引起，可适当调节f1701, 潜水电泵电流大，建议选变频器，除了考虑功率外，主要看负载电流大小。

3. 当压力表波动太大时，可适当上调反馈滤波时间f3007。

4. 压力表中间的抽头（动端）一定要接到vrf1上，另外两个接线端，如果接反的话，频率只会在1hz运行，调一下线即可。

以上参数的调整针对大多数情况，根据现场情况，适当优化参数。

以上技术资料来源于武汉宇峰力达电气工程技术部。

sanken samco-vm06通用型变频器

适用于风机 水泵 纺织 机床等行业

b模式：400v级三相输入，1.5kw ~ 315kw,过载120%/min

a模式：400v级三相输入，0.75kw ~ 250kw,过载150%/min

新一代矢量控制变频器samco-vm06，集三垦近二十年来矢量控制研究之成果，运用磁链与速度估计的运算处理技术，实现了的无速度传感器矢量控制和有pg传感器闭环矢量控制。

显示丰富操作简便

丰富多彩软件功能

全新的pid控制模式

完善的保护功能

容量段支持直流母线互联

维护和保养简便

冷却风扇卡扣式设计

可查询记录与出厂值不同的信息

长寿命器件的选用

的环境适应性

对应高海拔地区使用

速度控制模式

pg传感器接口的标准配置

速度控制范围的扩大化

速度响应性的提高

矩控制模式

低速高转矩的实现

转矩控制功能的标准配置

位置控制模式

脉冲序列的位置控制

快速的加减速控制

零速伺服控制

自动转矩提升

自动滑差频率补偿

环境的考虑

全系列直流电抗器（dcl）对应

精巧的构造设计

对应海拔高度的使用

按键搜索

冷却风扇人性化设计

长寿命的器件的选用

完善的信息记录功能

丰富多彩的控制功能

齐备的节能模式

16段速

图形运转功能

扰动运转

转速再启动功能

防失速功能

s字曲线

瞬时低电压补偿功能

不稳定现象消除功能

支持直流母线互联。

三垦变频器型号如下：（B模式为轻载，A模式为重载，一机两用，G/P一体机）

VM06-0022-N4 B模式-2.2KW/A模式-1.5KW

VM06-0040-N4 B模式-4.0KWA模式-2.2KW

VM06-0055-N4 B模式-5.5KW/A模式-4.0KW

VM06-0075-N4 B模式-7.5KW/A模式-5.5KW

VM06-0110-N4 B模式-11KW/A模式-7.5KW

VM06-0150-N4 B模式-15KW/A模式-11KW

VM06-0185-N4 B模式-18.5KW/A模式-15KW

VM06-0220-N4 B模式-22KW/A模式-18.5KW

VM06-0300-N4 B模式-30KW/A模式-22KW

VM06-0370-N4 B模式-37KW/A模式-30KW

VM06-0450-N4 B模式-45KW/A模式-37KW

VM06-0550-N4 B模式-55KW/A模式-45KW

VM06-0750-N4 B模式-75KW/A模式-55KW

VM06-0900-N4 B模式-90KW/A模式-75KW

VM06-1100-N4 B模式-110KW/A模式-90KW

VM06-1320-N4 B模式-132KW/A模式-110KW

VM06-1600-N4 B模式-160KW/A模式-132KW

VM06-2000-N4 B模式-200KW/A模式-160KW

VM06-2200-N4 B模式-220KW/A模式-185KW

VM06-2500-N4 B模式-250KW/A模式-200KW

VM06-2800-N4 B模式-280KW/A模式-220KW

VM06-3150-N4 B模式-315KW/A模式-250KW