

# NS-4A152-B 75KW三垦力达变频器 SANKENSAMCO变频器

产品名称	NS-4A152-B 75KW三垦力达变频器 SANKENSAMCO变频器
公司名称	武汉宇峰力达电气自动化有限公司
价格	9600.00/台
规格参数	品牌:三垦 型号:NS-4A152-B 功率:75KW
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

武汉宇峰力达电气公司经销日本三垦变频器，江阴三垦力达变频器，SANKEN SAMCO-VM06/NS系列，维修三垦变频器，维修经验丰富，配件齐全。友情提示：不要轻信网络付费推广链接，当心低价骗局！！！！NS-4A152-B 75KW三垦力达变频器 SANKENSAMCO变频器

武汉宇峰力达电气公司经销日本三垦变频器，江阴三垦力达变频器，SANKEN SAMCO-VM06/S06/NS系列，全部现货出售。

我公司常年备现货，部分型号有：

S06-4A005-B VM06-0015-N4 1.5KW 400V

S06-4A006-B VM06-0022-N4 2.2KW 400V

S06-4A009-B VM06-0040-N4 4.0KW 400V

S06-4A014-B VM06-0055-N4 5.5KW 400V

S06-4A019-B VM06-0075-N4 7.5KW 400V

S06-4A025-B VM06-0110-N4 11KW 400V

S06-4A032-B VM06-0150-N4 15KW 400V

S06-4A038-B VM06-0185-N4 18.5KW 400V

S06-4A049-B VM06-0220-N4 22KW 400V

S06-4A061-B VM06-0300-N4 30KW 400V

S06-4A076-B VM06-0370-N4 37KW 400V

S06-4A092-B VM06-0450-N4 45KW 400V

S06-4A115-B VM06-0550-N4 55KW 400V

S06-4A152-B VM06-0750-N4 75KW 400V

VM06-0900-N4 90KW 400V

VM06-1100-N4 110KW 400V

VM06-1320-N4 132KW 400V

VM06-1600-N4 160KW 400V

VM06-2000-N4 200KW 400V

VM06-2500-N4 250KW 400V

VM06-2800-N4 280KW 400V

VM06-3150-N4 315KW 400V

NS-4A003-B 0.75KW 380V

NS-4A004-B 1.5KW 380V

NS-4A006-B 2.2KW 380V

NS-4A009-B 4.0KW 380V

NS-4A013-B 5.5KW 380V

NS-4A017-B 7.5KW 380V

NS-4A024-B 11KW 380V

NS-4A032-B 15KW 380V

NS-4A038-B 18.5KW 380V

NS-4A046-B 22KW 380V

NS-4A061-B 30KW 380V

NS-4A076-B 37KW 380V

NS-4A092-B 45KW 380V

NS-4A115-B 55KW 380V

NS-4A152-B 75KW 380V

NS-4A173-B 90KW 380V

NS-4A211-B 110KW 380V

NS-4A253-B 132KW 380V

NS-4A304-B 160KW 380V

NS-4A386-B 200KW 380V

NS-4A426-B 220KW 380V

1999年，三垦力达电气(江阴)有限公司成立。2003年日本三垦电气入股。2005年设立上海研发中心，与日方联合开发，成为早期实现研发国产化的外资品牌。2021年，香港三垦力达收购日本三垦整体变频器业务，三垦力达电气(江阴)有限公司成为香港三垦力达全资子公司。NS-4A152-B

75KW三垦力达变频器 SANKENSAMCO变频器

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；针对供水行业推出恒压供水控制基板，成为当时供水行业的技.....产品被大量选用在天安门金水河喷泉、北京奥运会场馆、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。现今，三垦

力达已集研发、生产、销售、服务为一体，凭借掌握的先进“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……

日本三垦公司为了进一步提升品牌一致性，避开其他相似品牌，特对品牌LOGO做了更改，以前旧LOGO为sankensamco，现更改为leadersamco,并同时附上“三垦力达”繁体字中文。提升了日本三垦变频器的完整性。

在新旧产品LOGO以及产品外包装的过渡期间可能存在两种商标共用的情况，但是产品系列VM06 NS SVC06 S06等是不会变的，产品品质与之前保持一致。过渡期后产品只剩下leadersamco 三垦力达这两种商标标识。武汉宇峰力达电气会一如既往的为广大用户提供贴心的服务。

### 三垦变频应用方式

通常在同一路供水系统中，设置多台常用泵，供水量大时多台泵全开，供水量小时开一台或两台。在采用变频调速进行恒压供水时，就用两种方式，其一是所有水泵配用一台变频器；其二是每台水泵配用一台变频器。后种方法根据压力反馈信号，通过PID运算自动调整变频器输出频率，改变电动机转速，终达到管网恒压的目的，就一个闭环回路，较简单，但成本高。前种方法成本低，性能不比后种差，但控制程序较复杂，是未来的发展方向。

根据反馈原理：要想维持一个物理量不变或基本不变，就应该引这个物理量与恒值比较，形成闭环系统。我们要想保持水压的恒定，因此就必须引入水压反馈值与给定值比较，从而形成闭环系统。但被控制的系统特点是非线性、大惯性的系统，控制和PID相结合的方法，在压力波动较大时使用模糊控制，以加快响应速度；在压力范围较小时采用PID来保持静态精度。这通过PLC加智能仪表可实现该算法，同时对PLC的编程来实现泵的工频与变频之间的切换。实践，使用这种方法是可行的，而且造价也不高。

要想维持供水网的压力不变，根据反馈定理在管网系统的管理上安装了压力变送器作为反馈元件，由于供水系统管道长、管径大，管网的充压都较慢，故系统是一个大滞后系统，不易直接采用PID调节器进行控制，而采用PLC参与控制的方式来实现对控制系统调节作用。

变频控制原理武汉宇峰力达电气公司经销日本三垦变频器，江阴三垦力达变频器，SANKEN SAMCO-VM06/S06/NS系列，全部现货出售。

用变频调速来实现恒压供水，与用调节阀门来实现恒压供水相比，节能效果十分显著（可根据具体情况计算出来）。其优点是：

- 1、 起动平衡，起动电流可限制在额定电流以内，从而避免了起动时对电网的冲击；
- 2、 由于泵的平均转速降低了，从而可延长泵和阀门等的使用寿命；
- 3、 可以消除起动和停机时的水锤效应；

一般地说，当由一台变频器控制一台电动机时，只需使变频器的配用电动机容量与实际电动机容量相符即可。当一台变频器同时控制两台电动机时，原则上变频器的配用电动机容量应等于两台电动机的容量之和。但如在高峰负载时的用水量比两台水泵全速供水量相差很多时，工程师建议，可考虑适当减小变频器的容量，但应注意留有足够的容量。

虽然水泵在低速运行时，电动机的工作电流较小。但是，当用户的用水量变化频繁时，电动机将处于频繁的升、降速状态，而升、降速的电流可略超过电动机的额定电流，导致电动机过热。因此，电动机的热保护是必需的。对于这种由于频繁地升、降速而积累起来的温升，变频器内的电子热保护功能是难以起到保护作用的，所以应采用热继电器来进行电动机的热保护。

在主要功能预置方面，高频率应以电动机的额定频率为变频器的高工作频率。升、降速时间在采用PID调节器的情况下，升、降速时间应尽量设定得短一些，以免影响由PID调节器决定的动态响应过程。如变频器本身具有PID调节功能时，只要在预置时设定PID功能有效，则所设定的升速和降速时间将自动失效。