

SANKEN变频器 日本三星变频器VM06-1600-N4

产品名称	SANKEN变频器 日本三星变频器VM06-1600-N4
公司名称	武汉宇峰力达电气自动化有限公司
价格	32000.00/台
规格参数	品牌:三星 型号:VM06-1600-N4 功率:160KW
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

LeaderSamco SankenSamco日本三星变频器 江阴三星力达变频器，VM06 NS系列，武汉宇峰力达电气多年三星变频器销售与维修经验，现货充足，提供售后安装调试维修。 新款LEADERSAMCO-HS07三星力达变频器。

友情提示：不要轻信网络上付费推广链接，谨防诈骗！！！！

高性能通用型变频器

Leader Samco-VM06系列

使用先进的磁链与速度估计的运算处理技术，实现高性能的无速度传感器矢量控制和有PG传感器闭环矢量控制，在各个行业均有出色表现。

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

适用于纺织化纤、化工、机床、水泵机械

先进的闭环矢量控制技术，控制精度更好

提供开路集电极方式的1路PG脉冲接口，无需外部选购件即可构成闭环矢量控制系统，驱动普通电机发挥出高精度控制和高响应速度。

多种控制模式，满足不同应用场合

VM06变频器提供有V/f控制模式、无PG的速度控制、有PG的速度控制、无PG的转矩控制、有PG的转矩控制、位置控制6种电机控制模式选择，满足不同应用场合。

高性能V/f控制

自动电机参数检测功能，大幅度提高参数的检测精度。即使在电机参数未知的情况下，通过自检测功能，可以使电机始终处在良好状态下控制。

自动转矩提升，通过电机参数自检测，VM06变频器还能根据负载的状况自动设置转矩的提升量，在不产生过电流条件下，尽可能的发挥变频器的转矩提升能力。

自动滑差频率补偿，在负载重的场合，电机的速度降低，滑差变大。使用自动滑差补偿功能，能够补偿电机滑差，有效提高速度的精度。

多种有效功能，为生产连续性保驾护航

当发生电流过载时，变频器会自动降低输出频率，当输出电流恢复到电流限制值以下时，自动恢复输出频率。即使在运行中瞬时停电，变频器可根据负载的不同，自动选择合适的加减速时间，尽可能的控制电机减速停止时间。

瞬时低电压补偿功能，当发生电网侧瞬时停电时，利用负载回升能量，尽可能维持电机运转。负载越大，瞬时低电压补偿功能越明显。

易于维护和保养

上抽风式冷却风扇位于变频器的上部，采用卡扣式设计，方便清理和更换，同时更换时不需要变动主回路接线。

完善的信息记录功能，可以记录变频器累计运行时间、上电次数、报警故障代码和有关参数等信息。

2021年三垦对品牌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品牌完整性。

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。武汉宇峰力达电气作为三垦变频器国内有实力的代理商，我们会一如既往的为广大用户提供贴心的服务。

日本三垦变频器VM06系列用于恒压供水系统，效果好，性能稳定。配合三垦专用的供水基板，即可构成一拖四循环恒压供水系统，便宜好用，便于维修。

三垦变频恒压供水系统通过微机控制变频器的输出频率从而自动调节水泵电机的转速，实现管网水压的闭环调节(PID)，使供水系统自动恒稳于设定的压力值：即用水量增加时，频率升高，水泵转速加快，供水量相应增大；用水量减少时，频率降低，水泵转速减慢，供水量亦相应减小，这样就保证了供水效率用户对水压和水量的要求，同时达到了提高供水品质和供水效率的目的，用多少水，供多少水；采用该设备不需建造高位水箱，水塔，水质无二次污染，是一种理想的现代化建筑供水设备。有关行业：设计院、所、消防局、物业公司、消防施工单位等住宅小区、商务办公楼、饭店、商场、大型超市、地铁、体育场馆等。

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。

恒压供水系统特点

- 1、节电：优化的节能控制软件，使水泵实现大限度地节能运行；
- 2、节水：根据实际用水情况设定管网压力，自动控制水泵出水量，减少了水的跑、漏现象；
- 3、运行可靠：由变频器实现泵的软启动，使水泵实现由工频到变频的无冲击切换，防止管网冲击、避免管网压力超限，管道破裂。
- 4、联网功能：采用全中文工控组态软件，实时监控各个站点，如电机的电压、电流、工作频率、管网压力及流量等。并且能够累积每个站点的用电量，累积每台泵的出水量，同时提供各种形式的打印报表，以便分析统计。
- 5、控制灵活：分段供水，定时供水，手动选择工作方式。
- 6、自我保护功能完善：如某台泵出现故障，主动向上位机发出报警信息，同时启动备用泵，以维持供水平衡。万一自控系统出现故障，用户可以直接操作手动系统，以保护供水。

SAMCO-S06/VM06系列：

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

VM06-2200-N4 220KW 380V

VM06-2500-N4 250KW 400V

VM06-2800-N4 280KW 400V

VM06-3150-N4 315KW 400V

三星产品型号：

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

NS-4A472-B 250KW 380V

NS-4A540-B 280KW 380V

NS-4A590-B 315KW 380V