

起重机专用型18.5KW变频器

产品名称	起重机专用型18.5KW变频器
公司名称	上海扎可电气有限公司
价格	15530.00/个
规格参数	应用范围:提升机专用 品牌:上海扎可 产品系列:atv11
公司地址	中国 上海市 上海市浦东金桥出口加工区金藏路258号4号楼402
联系电话	86 21 58993568 13402104348

产品详情

zst2600起重提升专用变频器

产品概要：

zst2600采用先进的控制理论，具有良好的力矩控制性能，专业针对起重、提升行业应用设定，可靠的抱闸控制、快速停车、直流励磁、主从控制等技术，保证起重、提升行业使用的安全性、可靠性和高效性；面向起重、提升行业不同的用户需求，广泛应用于冶金、电力、机械、建筑、化工、交通运输、能源、轻工、环保、水利等行业的各类起重机械；是面对变频器市场的一款高性能简易型产品。

技术特点：

1、直流励磁

直流励磁可以提高电动机的转矩响应，保证电动机快速地输出转矩，加快电动机响应速度。

2、低频大启动转矩

采用磁通矢量控制技术，高速电机控制专用dsp芯片为复杂的控制算法提供的巨大优势，保证了低频高转矩并稳定运行。

3、电机参数自整定

能够准确自整定电机参数，并在线校正，能够进行静态电机参数自整定和动态电机参数自整定，极大方便了用户使用。

4、多套电机参数及切换功能

一台变频器通过参数自学习可以自动存储多套电机参数，通过切换指令实现对不同电机的高性能矢量控制，便于电机传动系统的控制，提高用户竞争力

5、可靠的制动器控制时序

安全可靠的制动器控制时序，使电气制动与机械制动相配合，给系统一个安全可靠的保护锁，确保系统安全可靠。6、专业的网络通信功能 支持profibus-dp、modbus多种不同的通讯模式，采用符合国际标准的通讯协议，兼容各种控制的控制要求。能实现多个变频器和plc之间的通讯功能7、主从速度同步控制技术 在双起升结构提升一个重物时，主从控制速度同步功能保证两个起升机构同步提升，确保安全8、主从控制功率均衡技术

在两个大功率电机通过通过减速箱刚性连接驱动一个起升机构时，主机采用速度控制，从机采用力矩控制，实现功率均衡，保证两个电机出力均衡。

应用行业

- 1、冶金、电力、机械、建筑、化工、交通运输、能源、轻工、环保、水利等行业的各类起重机械；
- 2、公路建设用提梁机、架桥机等工程起重机械；
- 3、建筑使用施工电梯、各类矿井提升机、皮带机等矿山机械；
- 3

，zst2000通用磁通矢量控制变频器

产品概要

zst2000内嵌无传感器矢量控制和v/f控制，可广泛应用于对速度控制精度、转矩响应速度、低频输出特性有较高要求的应用场合，包括数控机床、食品、制药等轻工机械。

技术特点：

功率范围：0.75kw-400kw

三种控制方式：开环磁通矢量控制1、开环磁通矢量控制2、v/f控制

提供多功能的4路输入量输入、2路模拟量输入、1路继电器输出、一路模拟量输出、1路开路集电极输出；

提供rs485串行通讯接口，采用标准modbus通讯协议

提供可选择的外引led/lcd操作面板。实现方便快捷的操作；

最多16段多段速控制、pid控制、摆频控制；

自动电压调整：当电网电压变化时，能自动保持输出电压恒定；

多种运行频率/命令给定通道

采用特殊的控制算法。实现了低频（0.5hz）大输出转矩的控制要求。

定时控制功能：设定时间范围：0h~65535h

应用行业

应用于金属加工机械、塑料机械、各种机床、印刷、印染、造纸、自动化机械、恒压供水、污水处理、音乐喷泉等广泛的交流传动领域。

zst3200系列通用型变频器

产品概要

zst3200系列变频器于2005年面市，以其实用、经济、高效、可靠等特点迅速占有市场。

该产品采用32位电机控制专用微处理器，高精度频率输出，允许的电压波动范围广，内部器件的温升降低，产品持续运转寿命长，具有完善的保护功能及故障诊断系统，性能指标达到国际先进水平。

功率范围：22~710kw。

技术特点：

时间及功率累积、显示功能，观察节能效果更方便

独特时间累计功能，可以显示单次通电运行时间及累计运行时间

内置485通讯（订货时请注明），支持标准的modbus协议，可计算机联网控制

多信号输入，内置简易plc，自动化控制更方便

载波频率可调，最高可达8khz，静音运行

控制方式多样化，通用性强，适应面广

低速额定转矩输出，0.5hz起动时可达到150%额定转矩运行稳定

内置pid调节功能，闭环控制简单

参数通过键盘可方便调整，90%的参数可在运行时在线调节

应用行业

能源、冶金、石油、化工、建材、塑料、纺织、暖通、供水、造纸、印刷等传动领域。

zst3200系列中压变频器

产品概要

zst3200系列中压变频器于2005年面市，以其实用、经济、高效、可靠等特点迅速占有市场。

该产品采用32位电机控制专用微处理器，高精度频率输出，允许的电压波动范围广，内部器件的温升降低，产品持续运转寿命长，具有完善的保护功能及故障诊断系统，性能指标达到国际先进水平。

功率范围：22~710kw。

技术特点：

时间及功率累积、显示功能，观察节能效果更方便

独特时间累计功能，可以显示单次通电运行时间及累计运行时间

内置485通讯（订货时请注明），支持标准的modbus协议，可计算机联网控制

多信号输入，内置简易plc，自动化控制更方便

载波频率可调，最高可达8khz，静音运行

控制方式多样化，通用性强，适应面广

低速额定转矩输出，0.5hz启动时可达到150%额定转矩运行稳定

内置pid调节功能，闭环控制简单

参数通过键盘可方便调整，90%的参数可在运行时在线调节

应用行业

能源、冶金、石油、化工、建材、塑料、纺织、暖通、供水、造纸、印刷等传动领域。

热线电话：021-58993568 qq:1365010859

扎可电气主要产品有zst2000系列变频器，zst3200系列变频器，zstr2系列软起动器，zstr6系列中文软起动器，zstw2系列智能型万能式断路器，zstm2系列塑壳断路器，zsta2系列双电源自动转换开关，zstd2系列智能电动机保护器，zstc2系列接触器等系列低压智能化、自动化产品。各系列产品投入市场累计运行数量已逾十几万台。应用于能源、电力、石油、化工、钢铁、冶金、建筑、消防、供水、矿山、等领域。

公司秉承“快乐工作，快乐服务，快乐学习，快乐生活”之理念，我们将珍惜每次和您的缘分，真诚为您服务！

本产品的额定电压为三相AC380（V），输出电压调节方式是其他，外型为塑壳，产品系列是ATV11，直流电源性质为电流型，滤波器是不带滤波器，额定电流为18（A），电源相数是三相，应用范围为提升机专用，营销方式是厂家直销，适配电机功率为18.5（kW），型号是ZST2600P-18.5T4，供电电压为低压，品牌是上海扎可，控制方式为电流矢量，