

法国SCHNEIDER施耐德变频器

产品名称	法国SCHNEIDER施耐德变频器
公司名称	上海彝钛机械设备经营部
价格	1000.00/台
规格参数	
公司地址	上海松江区泖港镇中库路411号
联系电话	021-31130688 13761673128

产品详情

上海彝钛机械设备经营部主营原装进口:其中代理的美国asco、 ab、 parker、 banner,,德国burkert、 balluff、 le nze,意大利atos,日本yamatake、 ckd、 smc,等世界知名品牌... 公司秉承"诚信,高效,专业,双赢"的经营理念,以雄厚的技术力量,出色的产品质量,继续以有竞争力的优惠价格和满意周到的服务,满足广大用户的需要。

产品型号:齐全 法国schneider施耐德变频器 : atv71系列高性能变频器

施耐德高性能变频器,超乎寻常的性能、先进的功能与此同时由沿袭

一贯强调简约的风格。由于对所有通信网络、应用场合、用户都开

放, atv 71 可以为您的所有特定要求提供巧妙的解决方案。

产品介绍

应用于起重、纺织机床、物料输送、过程控制、印刷包装

产品性能特点描述

功率范围 : 0.37~500kw

电压范围 : 单相或三相 200v - 15% ~ 240v + 10%

额定工作环境温度 : - 10 ~ 50

过力矩能力 : 170%60s或220%2s

调速范围 : 开环 : 1 : 100 闭环 : 1 : 1000

调速精度：开环：±10%

电机额定滑差 闭环：±0.01%

施耐德变频器312系列 性能描述

? 200...240 v单相，0.18 kw至2.2 kw (atv 312...m2) ? 200...240 v三相，0.18 kw至15 kw (atv 312...m3) ? 380...500 v三相，0.37 kw至15 kw (atv 312...n4) ? 525...600 v三相，0.75 kw至15 kw (atv 312...s6) ?

内置modbus 和canopen协议，提供canopen 菊花链、profibus dp、devicenet

? 全新的用户界面，支持中文操作面板

? 提供简易型和多功能下载器，方便参数配置

? 全部涂层，适应各种恶劣环境，变频器顶部提供ip41防护等级；

? 可拆卸端子模块化设计，节省成本，安装方便；

? 同级别最高耐压，标准电压波动-15%~10%，允许电压跌落50%;

? m2和n4内置emc滤波器

? 最宽工作温度，-10 ~ +50 不降容，最高可达+60

? 超强输出特性，内置制动单元，过力矩至170%~200%

? 并排安装，节省空间；

性能描述

? 特点：

> 低频满转矩输出，保证低速状态下出力到位

> 同级别最高过转矩能力（200%2s，150%60s），主流应用极限状

态下出力源源不断

> 最广电压宽度（340v~575v）和工作温度（-10~+50），适合各

种工况使用

> 全系列产品电路板加强涂层工艺，可在恶劣工况使用、运行，帮助

客户提升系统可靠性

> 菜单设置浅显，调试便捷，方便客户使用

> 选型简单，有效提高客户工作效率

? 功能 :

- > 完善的电机和变频器保护
- > 线性、s或者u曲线加速、减速斜坡
- > 8个预制速度
- > 比例积分 (pi) 调节器
- > 2线/3线控制
- > 使用速度检测自动获取旋转负载和自动重启动

? 技术参数 :

- > 三相380v-500v : 0.37-7.5kw
- > 过转矩能力 : 150% (60s) , 200% (2s)
- > 温度适应能力 : -10 ~ +50 不降容

atv 31精巧型变频器 1、应用 atv 31 是用于三相鼠笼式异步电机的变频器。atv 31 可靠性高 , 结构紧凑 , 便于使用 , 并且符合 en 50178, iec/en 61800-

2, iec/en 61800-3 标准 , 拥有 ul/csa认证和 e标志。

它集成了适用于大多数常见应用的功能 , 包括 :

物料搬运 (小型输送机、升降机等)

填料和包装机

专用机械 (混合机、搅拌机、纺织机械等)

泵、压缩机、风机等。

atv 31 变频器以 modbus 和 canopen 工业总线进行通讯。这些协议作为标准集成在变频器中。

atv 31 变频器配备有用于正常环境和通风机箱的散热器。多个单元可并排安装在3上以节省空间。

变频器可用于额定值从 0.18 kw 到 15 kw 的电机 , 有4种类型的电

源 : 200 v 到 240 v 单相 , 0.18 kw 到 2.2 kw

200 v 到 240 v 三相 , 0.18 kw 到 15 kw

380 v 到 500 v 三相 , 0.37 kw 到 15 kw

525 v 到 600 v 三相 , 0.75 kw 到 15 kw

atv 31 变频器可提供 2 种不同的人机界面 :

1 atv 31hpppp 使用显示屏和菜单导航键。

2 atv 31hppppa使用显示屏、菜单导航键和本机控制 (运行/停机和由电位计设置的速度给定)。

电磁兼容性 emc

atv 31hppm2和atv 31hppn4变频器中内置 a 级 emc 滤波器 (传导和辐射式) 简化了设备的安装 , 并提供了满足 e 标准要求的经济方式。

atv 31hppm3x和atv 31hpp6x变频器供货时不带 emc 滤波器。

如果必须要求符合 emc 标准 , 滤波器可以作为选件提供给用户装

配。 2、功能

atv 31 变频器有 6 个逻辑输入端、3 个模拟输入端、1 个逻辑/模

拟输出端和 2 个继

电器输出端。

变频器中集成的主功能如下 :

电机和变频器保护

线性、s, u 和用户自定义的加速/减速斜坡

+ / -速度

16 个预制速度

比例积分 (pi) 调节器

2 线 / 3 线控制

制动顺序

使用速度检测自动获取旋转负载和自动重起动

故障配置和停机类型配置

将配置保存在变频器中

若干项功能可被指定到一个逻辑输入端上

可内置摆频。 3、选件和附件

以下选件和附件可以与 atv 31 变频器配合使用：

制动电阻

线路电抗器

emc 无线电干扰输入滤波器和输出滤波器

用于安装在 5 型轨道上的板

ul 1 类一致性套件