

کاتالوگ فارسی محصولات



درایوهای AC ساخت شرکت اشنایدر الکترونیک

آلتیوار ۶۳۰

ATV 630

COMING SOON

شرکت پارسین سروپایش نماینده رسمی فروش و خدمات پس از فروش محصولات شرکت اشنايدر الكتريك



شرکت مهندسی و بازرگانی
پارسین سروپایش
(سهامی خاص)

◀ اتوماسیون صنعتی

◀ راه حلهای کاربردی درایو

◀ آموزشگاه تخصصی اینورتر

نوع محصول product type :

- کنترل دور موتور ولتاژ متناوب ، اینورتر یا درایو AC
- نام لاتین : AC Drive , Inverter
- سایر عناوین : VFD (Variable Frequency Drive) , VSD (Variable Speed Drive)



نام محصول Product Name :

- درایو یا اینورترهای سری آلتیوار ۶۳۰
- نام لاتین : Altivar 630, ATV 630

شرکت سازنده Manufacturer :

- شرکت اشنايدر الكتريك یا تله مکانیک

معرفی اجمالی محصول Presentation :

درايوه‌های سری آلتیوار ۶۳۰ سری جدید درايوه‌های آلتیوار ۶۱ هستند که به تازگی در خط تولید شرکت اشنايدر الكتريك قرار گرفته اند ، این نسل درايوه‌ها نسبت به نسل گذشته دارای امکانات بسیار پیشرفته و روش کاربری بسیار آسانتری می باشند.

مشخصات فنی Technical Specifications :

- ولتاژ ورودی : Input voltage
- * سه فاز : 200 – 240 V
- * سه فاز : 380 - 480 V
- ولتاژ خروجی : 0 - Input Voltage
- فرکانس ورودی : 48 – 63 HZ
- فرکانس خروجی : 0 – 500 HZ
- محدوده توان در سری حفاظتی IP21
- * ولتاژ ۲۲۰ ولت : 0.75 – 4 KW
- * ولتاژ ۳۸۰ ولت : 0.75 – 315 KW
- درجه حفاظتی : IP21 طبق سفارش
- نوع کنترل : * کنترل حلقه بسته Close Loop
- * کنترل برداری بدون سنسور Sensor less Vector Control SVC
- * کنترل ولتاژ / فرکانس V/F Voltage /frequency control
- * کنترل ترک برای عملکرد فن و پمپ Variable torque. For pump and fan
- * کنترل موتور سنکرون (SYn): For synchronous permanent magnet motors
- * صرفه جویی انرژی Up to 50% Energy saving

امکانات و تجهیزات داخلی facilities & Domestic Equipment :

- چا پر ترمز داخلی Reduction of current harmonics
- فیلتر EMC داخلی

تلفن: ۰۲۱- ۴۴۸۳۹۵۳۴

۰۲۱-۴۴۸۳۸۸۶۷

۰۲۱-۴۴۸۲۱۳۳۲

فکس:

www . kpsp - co . com
info @ kpsp - co . com
kpsp . co @ gmail.com

- صفحه نمایش LCD operating panel
- پشتیبانی شبکه های Modbus و Canopen

امکانات جانبی Auxiliary facilities :

- انواع کارتهای جانبی انکودر ۲۴ و ۵ و ۱۲ ولتی Encoder interface cards
- کارت جانبی ورودی خروجی input / output extension cards
- کارت ارتباطات communication cards
- انواع کارتهای جانبی شبکه : Interbus , Profibus , Ethernet
- کارت کنترلی و برنامه نویسی controller inside programmable cards
- چاپر ترمز خارجی برای توانهای بالا
- مقاومت ترمزی برای تمامی توانها
- فیلترهای هامورنیک : سلف یا چوک ورودی Line Choke
- فیلتر خروجی : سلف یا چوک خروجی Motor Choke و فیلتر سینوسی Sinus Filter

ویژگیهای بارز Characteristically :

- حفاظت در برابر افت ولتاژ
- حفاظت در برابر اضافه ولتاژ
- کنترل از طریق شبکه های ارتباطی
- حفاظت در برابر کم باری و حفاظت در جابجایی فازها
- پشتیبانی سنسور دمای موتور thermal Protection - PTC probe
- ایمنی در مقابل اضافه دما و محدوده جریان برای سخت افزار و نرم افزار
- قابلیت تنظیم و شناسایی اتوماتیک موتور On line auto tuning (FVC)
- کنترل سرعت یا گشتاور Speed or torque control
- صرفه جویی مصرف انرژی تا 50%
- محدوده عبور جریان Zero flow detection, flow limitation
- شناسایی بی باری و اضافه بار Underload and overload detection
- تنظیم کننده و مرجع PID regulator, PID references
- کنترل موتور سنکرون بدون سنسور Synchronous Motor Control Without Sensor

قابلیتهای نرم افزاری Software features :

- انتقال سریع داده ها High data exchange transfer rate
- اتصال مستقیم به سیستم اتوماسیون صنعتی Direct connection to industrial automation sys

سولوشنها Solution :

- کنترل پمپهای گروهی Multi pump : water distribution
- تهویه : تصفیه هوا Ventilation: Air treatment plant
- کمپرسور و Screw feeders
- برای پمپ در ساختمان و زیر ساخت For pumps and fans in building and infrastructures
- فن و پمپ (HVAC)

(جهت مشاوره در انتخاب محصول و ثبت سفارش با دپارتمان فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید)
(برای کسب اطلاعات بیشتر می توانید به سایت www.schneider-electric.com مراجعه نمایید)



شرکت مهندسی و بازرگانی
پارسیان سرویالیتس
(سهامی خاص)

- ◀ اتوماسیون صنعتی
- ◀ راه حلهای کاربردی درایو
- ◀ آموزشگاه تخصصی اینورتر

تلفن: ۰۲۱-۴۴۸۳۹۵۳۴

۰۲۱-۴۴۸۳۸۸۶۷

۰۲۱-۴۴۸۲۱۳۳۲

فکس:

www . kpsp - co . com
info @ kpsp - co . com
kpsp . co @ gmail.com