

ABB变频器 工程型 abb

产品名称	ABB变频器 工程型 abb
公司名称	东莞市奈斯机电设备工程有限公司
价格	面议
规格参数	应用范围:工程型 品牌:abb 产品系列:acs800
公司地址	中国 广东 东莞市 万江区江滨花园23栋7b
联系电话	86-076933203361 13414314688

产品详情

abb变频器acs800-01 资料下载：acs800-01abb工业传动是高度灵活的交流传动产品。可以进行定制以满足用户的需求。abb工业传动的大部分产品销售到系统集成商、oem厂商和最终用户。这些传动产品涵盖了很宽的功率和电压范畴，其中包括最高为690v的工业电压。abb工业传动配置有多种内置可选件。这此传动的一个重要特性是可以进行编程；并且基于订单的用户个性化设计是产品的一个重要组成部分。电压及功率范围多传动功率：1.5kw-5600kw多传动模块：1.5kw-2000kw
电压：ac380v-690vabb控制方案的主要优点 § 针对应用的特性 § 提高生产能力 § 无需外部plc § 对用户友好 § 易于使用 § 节能 § 断电时可以持续运行一段时间 § 降低成本 § 自定义保护功能多功能块编程应用多功能块编程应用是专门为系统集成商和现场工程应用而设计的，它具有易于编程、提供大量i/o、主从连接和现场总线接口。在传动的控制板中集成了超过200个功能块，这些功能块构建于三个时间级：20ms,100ms,500ms。多功能块编程应用的强大功能使得在多应用中，传动和过程控制不再需要分立的plc。扩展模拟和数字i/o一般安装在aima-01 i/o模块适配器上。i/o模块适配器通过一路光纤连接到传动控制板，每个i/o模块适配器可以连接三个i/o扩展模块。使用driveap2pc工具软件可以方便的对功能块进行编程。例如，profibus现场总线块可以帮助用户理解传动和profibus主机间的功能块编程连接。功能块程序信息，连同文本注释，输出模块符号化名称以及页头信息存储在传动控制板的flash存储器中。系统应用传动软件为多电机机械生产或过程设计，如钢铁、造纸、塑料、纺织、橡胶、水泥和其它多种应用需求。基本控制模式是速度控制和转矩控制。传动与上位机控制器进行高速通讯交换操作数据（如给定值、控制字）和支持数据（如配置数据、故障诊断信息）。专有的（如ddcs、drive bus）和通用的（profibus、interbus、devicenet）通讯协议可以实现传动与控制器、plc和pc的通讯。系统应用的主要特性有转矩控制和速度控制的软切换，速度控制中的速度降落，两个或多个传动之间的高速主从链路和惯性补偿等。系统应用的优点：§ 扩展通讯容量，传动和上位控制系统之间双向可以实现24个字的数据通讯 § 转矩振荡阴尼功能可以阻尼机械振荡 § pt100或ptc温度测量（最多2个电机） § 热模型实现电机电缆保护功能 § 具有故障诊断的电机风机控制 § 自由可编程模拟（最多4路）和数字（最多5路）输出 § 低速输出或电机频率具有速度控制增益功能 acs 800-01-0003-3+p901acs 800-01-0004-3+p901acs 800-01-0005-3+p901acs 800-01-0006-3+p901acs 800-01-0009-3+p901acs 800-01-0011-3+p901acs 800-01-0016-3+p901acs 800-01-0020-3+p901acs 800-01-0025-3+p901acs 800-01-0030-3+p901acs 800-01-0040-3+p901acs 800-01-0050-3+p901acs 800-01-0060-3+p901acs 800-01-0070-3+p901acs 800-01

本产品的应用范围为工程型，品牌是ABB，产品系列为ACS800，型号是ACS800-01，额定电压为三相AC380-500（V），适配电机功率是15（kW），滤波器为不带滤波器，直流电源性质是电压型，控制方式为转差频率，输出电压调节方式是PAM控制，额定电流为15（A