

浙江ABB ACS580变频器0.75-250KW通用型代理商原装

产品名称	浙江ABB ACS580变频器0.75-250KW通用型代理商原装
公司名称	上海施承电气自动化有限公司
价格	.00/台
规格参数	ABB:ABB ACS580:ACS580-01-03A4-4 瑞士:瑞士
公司地址	上海市金山区枫泾镇经商路99弄3221-3222
联系电话	18930871595 17821060331

产品详情

ABB集团位列500强企业，集团总部位于瑞士苏黎世。ABB由两个历史100多年的性企业瑞典的阿西亚公司(ASEA)和瑞士的布朗勃法瑞公司(BBC Brown Boveri)在1988年合并而成。两公司分别成立于1883年和1891年。ABB是电力和自动化技术领域的。ABB的技术可以帮助电力、公共事业和工业客户提高业绩，同时降低对环境的不良影响。ABB集团业务遍布100多个国家，拥有13万名员工，2010年销售额高达320亿美元。微型传动小型电机同样大受裨益即使zui小的电机也能尽享ABB传动技术的可靠性、稳定性与性能优势。ABB微型传动具备精确的速度控制和简单的集成等特性，可轻松适应您的业务需求。微型传动设计紧凑，效率出众，再加上ABB便捷的服务与专业知识，能够为您的小型电机带来重大益处。我们的微型传动能带来如下益处：灵活的安装方案和紧凑设计方便用户将其集成于机器设备简单的用户界面和用户工具简化设置每台传动都会在出厂前进行全面测试，从而更有信心，应用更可靠通过ABB授权经销商网络确保供货亮点易于选型、安装和使用所有基本功能均内置于传动中简单的菜单设置和助手支持快速调节能功能支持以*方式利用能源可以连接到任意自动化系统或单独使用ABB全能型传动产品系列的一员供货与支持

面板控制1．上电后，按“PAR”进入参数组99，将99.04设为“SCALAR”标量控制，（当电机额定电流小于变频器1/6时，参数设置不适用于DTC Direct Torque 直接转矩控制）2．将99.01设为“ENGLISH”、99.02设为“FACTORY”工厂宏(本说明只针对工厂宏参数设置)3．通过启动向导设置电机基本参数：（详见ABB固件手册35页）1）按“FUNC”进入功能模式。2）通过上下箭头（双箭头上下翻页）选择“Motor Setup”3）按“ENTER”，进入下一项，到选择“MOTOR NOM VOLTAGE”，按“ENTER”，通过上下箭头输入电机额定电压（其中双箭头为快加减，单箭头为慢加减）。4）仿照第3）项依次输入电机额定电流，频率等额定参数。5）设置完后，按“ACT”退出。4．通过参数模式设置电机基本参数（参数组99）(以带车间5.5KW小电机三角形接法为例)参数号设定值注释99.01ENGLISH英语（语言）99.02FACTORY工厂宏（应用宏）99.03NO不恢复出厂设置99.04SCALAR标量控制模式（当电机额定电流小于变频器1/6时，参数设置不适用于DTC Direct Torque 直接转矩控制）99.05380V电机额定电压99.0614A电机额定电流99.0750HZ电机额定频率99.08691rpm电机额定速度99.095.5KW电机额定功率99.10IDMAGN不适用辨识运行设置完后，按“ACT”退出。5．设置外部启动，停止转向控制信号参数：第10组参数：（外部启动，停机和转向控制信号源）参数号设定值注释10.1DI1 F DI1 RDI1通为正向启动，DI2通为反向启动，全通或全断为停机10.3REQUEST允许用户定义方向6．通过控制面板上“LOC/REM”键，设置为本地控制，操作面板上显示为“1L”。7．按“REF”键，和上、下选择键，来设置一个给定频

率值，按“ENTER”键输入。8.选择“启动”或“停止”键启动电机，按“正转”或“反转”键控制电机运转方向。9.通过参数1.x可以监控电机运行参数（电流，电压，频率等）详见ABB固件手册98页监控参数组1。ABB变频器是由ABB集团研发、生产、销售的变频器品牌。主要用于控制和调节三相交流异步电机的速度，并以其稳定的性能、丰富的组合功能、高性能的矢量控制技术、低速高转矩输出、良好的动态特性及*的过载能力，在变频器市场占据着重要的地位。交流变频器用于控制标准感应电机的速度和转矩，而标准感应电机则是工业领域的主要设备。ABB是变频控制器和电机领域的市场者。交流变频技术扩展了电机的转速范围——由零一直到远高于额定速度——从而使被传动过程的生产效率得到显著提高。在只需要一个较低容量的情况下，变频器通过降低电机转速来节约能源。ABB标准变频器的购买、安装、设置和使用都很简单，可以节省大量时间。它们在ABB的各分销商处广泛供应，因而称之为标准变频器。这类变频器具有与现场总线通用的客户与流程界面，规格设计、调试及维护具有通用的软件工具，还有通用的备件。ABB变频器各系列产品比较表系列项目ACS150ACS310ACS355ACS510ACS550ACS800ACS850控制方式V/fV/fV/f、无传感矢量、矢量V/fV/f、无传感矢量、矢量直接转矩控制（DTC）、V/f直接转矩控制（DTC）、V/f适用电机异步电机异步电机异步电机、永磁同步电机异步电机异步电机异步电机、永磁同步电机（选软件）异步电机、永磁同步电机输出频率0~500HZ0~500HZ0~600HZ0~500HZ0~500HZ0~±300HZ0~500HZ防护等级IP20IP20IP20、IP66、IP67IP21、IP54IP21、IP54800-04：R2-R6 IP20R7、R8 IP00其他标配IP21IP20过载能力150% 1分钟180% 2秒钟110% 1分钟150% 1分钟180% 2秒钟110% 1分钟P：110% 1分钟G：150%1分钟180% 2秒钟无过载Icon.max:无过载轻载载IN：110% 1分钟重载Ihd：150% 1分钟P：110% 1分钟G：150%1分钟功率范围1P&3P 220V 0.37-2.2KW3P 380V 0.37-4KW3P 220V 0.37-11KW3P 380V 0.37-22KW1P：0.37-2.2KW3P 220V 0.37-11KW3P 380V 0.37-22KW1.1-160KW0.75-160KW3P 380V 800-01 1.1-132K800-07 45-1120K800-17 45-1100K全系列0.55-5600KW3P 220V G0.37-18.5P0.37-22KW3P 380V G1.1-450P1.1-560KW制动单元内置无内置11KW以下标配制动单元（R1、R2型）11KW以下标配制动单元800-01、04的R2、R3、和690V的R4为标配，800-11、17配回馈单元。A至D型标配控制面板固定式控制盘基本：ACS-CP-C助手：ACS-CP-D基本：ACS-CP-C助手：ACS-CP-D基本：ACS-CP-C助手：ACS-CP-D基本：ACS-CP-C助手：ACS-CP-D控制盘CDP 312R控制盘安装平台：（+J410）柜门安装（+J413）柜体内部悬挂安装外壳套装（+J400）柜门套装（+J410）