

ABB变频器ACS510-01-246A-4 输入电压: 三相AC380V~480V 132KW

产品名称	ABB变频器ACS510-01-246A-4 输入电压: 三相AC380V~480V 132KW
公司名称	上海菱馥自动化科技有限公司
价格	50770.00/个
规格参数	品牌:ABB 型号:ACS510-01-246A-4 产品系列:ACS510
公司地址	上海市金山区朱泾镇南横街4号4幢1450室D座
联系电话	021-60706435 18717924520

产品详情

abb变频器的介绍如下：

abb变频器是由abb集团研发、生产、销售的知名变频器品牌。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、良好的动态特性及超强的过载能力，在变频器市场占据着重要的地位。

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

灵活的供电电源连接，更低的谐波与能耗，便于安装与调试及更高的可靠性，使得acs 2000在整个生命周期内具有很低的总投资成本。

acs 510

acs510 是abb又一款杰出的低压交流传动产品。

acs510可以简单的购买，安装，配置和使用，可节省相当多的时间。

应用领域：

abb传动应用于工业领域，acs510特别适合风机水泵传动，典型的应用包括恒压供水，冷却风机，地铁和隧道通风机等等。

亮点：

- 1、完美匹配风机水泵应用;
- 2、高级控制盘;
- 3、用于降低谐波的专利技术;变感式电抗器;
- 4、循环软起;
- 5、多点u/f曲线;
- 6、超越模式;
- 7、内置rfi滤波器作为标准配置,适用于第一和第二环境;
- 8、ce认证

主要性能:

完美匹配风机水泵:

增强的pfc应用:最多可控制7(1+6)个泵;能切换更多的泵。

spfc:循环软起功能;可依次调节每个泵。

多点u/f曲线:可自由定义5点u/f曲线;可灵活广泛的应用。

超越模式:应用于隧道风机的火灾模式;应用于紧急情况下。

pid调节器:两个独立的内置pid控制器:pid1和pid2, pid1可设置两套参数;通过pid2可控制一个独立的外部阀门。

更经济:

直觉特性:噪音最优化,当传动温度降低时增加开关频率,可控的冷却风机,仅在需要时启动;可随机分布开关频率,从而降低噪音,极大改善了电机噪音,降低传动噪音并提高功效。

磁通优化:负载降低时自动降低电机磁通;极大地降低能耗和噪音。

连接性:简单安装,可并排安装,容易连接电缆,通过多种i/o连接和即插式可选件方便地连接到现场总线系统上;减少安装时间,节约安装空间,可靠的电缆连接。

acs550

特点:

助手型控制盘11kw以下标配制动斩波器

无传感器矢量控制

启动向导-指导用户设置参数而无需进入参数列表

诊断向导-故障时激活，利于快速查找故障

维护向导-监视运行小时或电机旋转

abb变频器的型号如下：

acs55-01e-01a4-2	acs310-03e-09a7-4	acs355-03e-02a4-4	acs510-01-088a-4
acs55-01e-02a2-2	acs310-03e-13a8-4	acs355-03e-03a3-4	acs510-01-125a-4
acs55-01e-04a3-2	acs310-03e-17a2-4	acs355-03e-04a1-4	acs510-01-157a-4
acs55-01e-07a6-2	acs310-03e-25a4-4	acs355-03e-05a6-4	acs510-01-180a-4
acs55-01e-09a8-2	acs310-03e-34a1-4	acs355-03e-07a3-4	acs510-01-195a-4
acs150-01e-02a4-2	acs310-03e-41a8-4	acs355-03e-08a8-4	acs510-01-246a-4
acs150-01e-04a7-2	acs310-03e-48a4-4	acs355-03e-12a5-4	acs510-01-290a-4
acs150-01e-06a7-2	acs355-01e-02a4-2	acs355-03e-15a6-4	acs550-01-03a3-4
acs150-01e-07a5-2	acs355-01e-04a7-2	acs355-03e-23a1-4	acs550-01-04a1-4
acs150-01e-09a8-2	acs355-01e-06a7-2	acs355-03e-31a0-4	acs550-01-05a4-4
acs150-03e-01a2-4	acs355-01e-07a5-2	acs355-03e-38a0-4	acs550-01-06a9-4
acs150-03e-01a9-4	acs355-01e-09a8-2	acs355-03e-44a0-4	acs550-01-08a8-4
acs150-03e-02a4-4	acs355-03e-02a4-2	acs510-01-03a3-4	acs550-01-012a-4
acs150-03e-03a3-4	acs355-03e-03a5-2	acs510-01-04a1-4	acs550-01-015a-4
acs150-03e-04a1-4	acs355-03e-04a7-2	acs510-01-05a6-4	acs550-01-023a-4
acs150-03e-05a6-4	acs355-03e-06a7-2	acs510-01-07a2-4	acs550-01-031a-4
acs150-03e-07a3-4	acs355-03e-07a5-2	acs510-01-09a4-4	acs550-01-038a-4
acs150-03e-08a8-4	acs355-03e-09a8-2	acs510-01-012a-4	acs550-01-045a-4
acs310-03e-01a3-4	acs355-03e-13a3-2	acs510-01-017a-4	acs550-01-059a-4
acs310-03e-02a1-4	acs355-03e-17a6-2	acs510-01-025a-4	acs550-01-072a-4
acs310-03e-02a6-4	acs355-03e-24a4-2	acs510-01-031a-4	acs550-01-087a-4
acs310-03e-03a6-4	acs355-03e-31a0-2	acs510-01-038a-4	acs550-01-125a-4
acs310-03e-04a5-4	acs355-03e-46a2-2	acs510-01-046a-4	acs550-01-157a-4
acs310-03e-06a2-4	acs355-03e-01a2-4	acs510-01-060a-4	acs550-01-180a-4
acs310-03e-08a0-4	acs355-03e-01a9-4	acs510-01-072a-4	acs550-01-195a-4
acs550-01-290a-4			acs550-01-246a-4

本产品的品牌是ABB，型号是ACS510-01-246A-4，产品系列是ACS510，应用范围是通用，电源相数是三相，额定电压是三相AC380-480（V），供电电压是低压，适配电机功率是132（kW），滤波器是内置EMC滤波器，直流电源性质是电压型，控制方式是V/F开环，输出电压调节方式是高载频PWM控制，外型是塑壳，营销方式是现货，额定电流是245（A），物料编号是1000，外形尺寸（宽x高x厚）是48*72*96（mm）