

ABB变频器 ACS510-01-012A-4 5.5KW

产品名称	ABB变频器 ACS510-01-012A-4 5.5KW
公司名称	上海先韵自动化科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	ABB:变频器 ACS:5.5KW 三相400V:50/60Hz
公司地址	上海市松江区乐都西路825弄89、90号5层
联系电话	17717391297

产品详情

上海先韵自动化科技有限公司

手机：17602174023（微信）

QQ: 820872851

邮箱：xianyunsh@126.com

ABB变频 特价系列，欢迎详询联系！

ACS510产品特点介绍：

什么是ACS510？

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

ACS510传动应用于广泛的工业领域，适用各种类型负载。ACS510还针对风机水泵应用作了特别的优化，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。

ABB标准传动保证

及时交货

快速安装

快速启动

无忧使用

亮点

完美匹配风机水泵应用

高级控制盘

用于降低谐波的技术：变感式电抗器

循环软起

多点U/F曲线

超越模式

内置RFI滤波器作为标准配置，适用于第一和第二环境

CE认证

主要性能：

型号、容量及电压：

型号代码

唯一的参照号(下图的第4列)清楚地表明了传动的功率容量和外形尺寸。一旦你选中了型号代码，外形尺寸(第5列)可以用来确定传动尺寸，如下图所示。

电压

ACS510提供的电压范围:4 = 380 - 480V

防护等级

B055 IP54无特指 IP21，涂层板作为标配

尺寸

技术规范：

上海先韵自动化科技有限公司 的有效性

对于 ACS510 变频器，为了实现有效上海先韵自动化科技有限公司，需要根据不同的传动外形尺寸选择上海先韵自动化科技有限公司

元件：

R1 和 R2 – 内置的上海先韵自动化科技有限公司 斩波器作为标准配置，配上合适的电阻（可根据下面的方

法来决定电阻大小）ABB变频器ACS355-03E-05A6-4 ABB代理商

R3 ~ R6 – 没有内置的上海先韵自动化科技有限公司 斩波器ABB变频器ACS355-03E-05A6-4 ABB代理商将一个上海先韵自动化科技有限公司 斩波器和电阻，或一个上海先韵自动化科技有限公司 单元连

接到传动单元直流回路的端子上ABB变频器ACS355-03E-05A6-4 ABB代理商详情请与 ABB 代表处联系ABB变频器ACS355-03E-05A6-4 ABB代理商

选择上海先韵自动化科技有限公司 电阻 选择上海先韵自动化科技有限公司 电阻（外形尺寸 R1 和 R2）

上海先韵自动化科技有限公司 电阻必须满足下面三个要求：

电阻值必须永远大于*小值 R_{min} (下表中传动型号所定义的) ABB变频器ACS355-03E-05A6-4 ABB代理商千万不要使用

阻值小于 R_{min} 值的电阻 ABB变频器ACS355-03E-05A6-4 ABB代理商

电阻值必须足够小以产生需要的上海先韵自动化科技有限公司 转矩 ABB变频器ACS355-03E-05A6-4 ABB代理商为了实现*上海先韵自动化科技有限公司 转矩，电阻值不能

超过*值 R_{max} ABB变频器ACS355-03E-05A6-4 ABB代理商如果不需要*上海先韵自动化科技有限公司 转矩，电阻值允许大于 R_{max} ABB变频器ACS355-03E-05A6-4 ABB代理商

电阻额定功率必须足够大以至于能够消耗上海先韵自动化科技有限公司 功率 ABB变频器ACS355-03E-05A6-4 ABB代理商这涉及到很多因素：

- 电阻的*持续额定功率 ABB变频器ACS355-03E-05A6-4 ABB代理商
- 温度变化时，电阻的变化率 (电阻热时间常数) ABB变频器ACS355-03E-05A6-4 ABB代理商
- *上海先韵自动化科技有限公司 持续时间 – 如果再生 (上海先韵自动化科技有限公司) 功率大于电阻的额定功率，那么对于制

动的的时间或者说对上海先韵自动化科技有限公司 电阻过热就应该有一个限制 ABB变频器ACS355-03E-05A6-4 ABB代理商

- *小上海先韵自动化科技有限公司 间歇时间 – 如果再生 (上海先韵自动化科技有限公司) 功率大于电阻的额定功率，上海先韵自动化科技有限公司 间歇时

间 (冷却时间) 必须足够长，便于电阻的冷却 ABB变频器ACS355-03E-05A6-4 ABB代理商

- 所需要的峰值上海先韵自动化科技有限公司 功率 ABB变频器ACS355-03E-05A6-4 ABB代理商
- 上海先韵自动化科技有限公司 形式 (斜坡上海先韵自动化科技有限公司 和位能性负载) – 在斜坡上海先韵自动化科技有限公司 时，回馈的能量逐渐降低，平

均为峰值功率的一半 ABB变频器ACS355-03E-05A6-4 ABB代理商 对于位能性负载，上海先韵自动化科技有限公司 装置将承受一个连续的外力 (比

如重力)，这时上海先韵自动化科技有限公司 功率保持恒定 ABB变频器ACS355-03E-05A6-4 ABB代理商由这种负载所产生的总上海先韵自动化科技有限公司 热能是斜坡制

动形式所产生热能的二倍 (对于相同的峰值转矩和上海先韵自动化科技有限公司 时间) ABB变频器ACS355-03E-05A6-4 ABB代理商

时间

上海先韵自动化科技有限公司

不上海先韵自动化科技有限公司

上海先韵自动化科技有限公司 时间 上海先韵自动化科技有限公司 间歇时间

上海先韵自动化科技有限公司 周期