

# ABB 4kw变频器4KW 一朔电气 ABB代理商

产品名称	ABB 4kw变频器4KW 一朔电气 ABB代理商
公司名称	上海一朔电气科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	青浦区青安路1097号8幢2层A区243室
联系电话	021-60540418 18017635689

## 产品详情

业务员：孙先生 电话：021-60540418 传真：021-69009790 业务QQ:2858898516 邮箱：[2858898516@qq.com](mailto:2858898516@qq.com) ABB代理商 ABB变频器代理商  
ABB低压代理商 ABB空开代理商

ABB一级代理商 ABB变频器一级代理商 ABB总代理商

上海一朔电气科技有限公司 业务员：孙先生 电话：021-60540418 传真：021-69009790 业务QQ:2858898516 邮箱：[2858898516@qq.com](mailto:2858898516@qq.com)

ACS800系列变频器 ACS800系列属于通用型功率范围比较大

最大到500KW左右（替代ACS600系列）：其中04P为风机水泵专用 简要说明：电压及功率范围

三相，208至690 V 1.1至110 kW 频率 48至63 Hz 功率因数 0.98 连续负载能力 1.1 x I2N 一般应用,1.5 x I2hd

重载应用 详细介绍：电压及功率范围 三相，208至690 V 1.1至110 kW 频率 48至63 Hz 功率因数 0.98

连续负载能力 1.1 x I2N 一般应用,1.5 x I2hd 重载应用 1.8 x I2hd for 2 /60 seconds 启动过载

过载能力(最高40°C时) 每五分钟允许一分钟的 1.5 x I2N重载应用 可选适配器

各种通讯模块，编码器模块，数字模拟口扩展 加速时间 /减速时间 0.1至1800秒 控制方式

DTC，标量控制。 防护等级 标配IP 21，可选IP55 2路模拟输入 电压信号 电流信号 2路模拟输出 0 (4)至20

mA，负载 < 500 6路数字输入 12至24 V DC由内部或外部供电 3路继电器输出 型号 NO + NC 电抗器

内置进线电抗器 特色功能 转矩阶跃时间 精确的电机或速度控制 零速时满转矩 转矩的直接控制

- 没有误跳闸 电网闪落的跨越 不会引起不必要的生产中中断 快速控制- 更好的保护

ACS800-01系列变频器 ACS800-01单传动的防护等级分为IP21和IP55，使用电机的功率从1.1kW到110kW。其内部都配有扩展选项。包括抑制谐波的电抗器、传动保护设备、I/O扩展、具有启动向导的用户控制盘和低噪音冷却风扇功能。产品型号 额定电流 频率 额定电机功率 防护等级

ABB变频器ACS800-01-0003-3+P901 5.1 50/60Hz 1.5 IP21 ABB变频器ACS800-01-0004-3+P901 6.5 50/60Hz 2.2 IP21 ABB变频器ACS800-01-0005-3+P901 8.5 50/60Hz 3 IP21 ABB变频器ACS800-01-0006-3+P901 10.9 50/60Hz 4 IP21 ABB变频器ACS800-01-0009-3+P901 13.9 50/60Hz 5.5 IP21 ABB变频器ACS800-01-0011-3+P901 19

50/60Hz 7.5 IP21 ABB变频器ACS800-01-0016-3+P901 25 50/60Hz 11 IP21 ABB变频器ACS800-01-0020-3+P901  
34 50/60Hz 15 IP21 ABB变频器ACS800-01-0025-3+P901 44 50/60Hz 22 IP21  
ABB变频器ACS800-01-0030-3+P901 55 50/60Hz 30 IP21 ACS800-01-0003-3+P901 ACS800-01-0004-3+P901  
ACS800-01-0005-3+P901 ACS800-01-0006-3+P901 ACS800-01-0009-3+P901 ACS800-01-0011-3+P901  
ACS800-01-0016-3+P901 ACS800-01-0020-3+P901 ACS800-01-0025-3+P901 ACS800-01-0030-3+P901  
ACS800-01-0040-3+P901 ACS800-01-0050-3+P901 ACS800-01-0060-3+P901 ACS800-01-0070-3+P901  
ACS800-01-0100-3+P901 ACS800-01-0120-3+P901 ACS800-01-0004-5+P901 ACS800-01-0005-5+P901  
ACS800-01-0006-5+P901 ACS800-01-0009-5+P901 ACS800-01-0011-5+P901 ACS800-01-0016-5+P901  
ACS800-01-0020-5+P901 ACS800-01-0025-5+P901 ACS800-01-0030-5+P901 ACS800-01-0040-5+P901  
ACS800-01-0050-5+P901 ACS800-01-0060-5+P901 ACS800-01-0070-5+P901 ACS800-01-0100-5+P901  
ACS800-01-0120-5+P901 ACS800-01-0140-5+P901 ACS800-01-0011-7+P901 ACS800-01-0016-7+P901  
ACS800-01-0020-7+P901 ACS800-01-0025-7+P901 ACS800-01-0030-7+P901 ACS800-01-0040-7+P901  
ACS800-01-0050-7+P901 ACS800-01-0060-7+P901 ACS800-01-0070-7+P901 ACS800-01-0100-7+P901  
ACS800-01-0120-7+P901 ACS800-04系列变频器 ACS800-04/U4

是一个用于控制交流电机的传动模块，它的防护等级是IP 00,可托动至560kW的电机。它具有的许多优点使其成为嵌入式设计的最佳选择。主电缆的输入端位于模块的顶部，而电机电缆端则位于模块的左侧。

ACS800单传动模块，功率1.1-560KW ACS800-04P-0140-3+P901 ACS800-04P-0170-3+P901  
ACS800-04P-0210-3+P901 ACS800-04P-0260-3+P901 ACS800-04P-0320-3+P901 ACS800-04P-0400-3+P901  
ACS800-04P-0440-3+P901 ACS800-04P-0490-3+P901 ACS800-04P-0170-5+P901 ACS800-04P-0210-5+P901  
ACS800-04P-0260-5+P901 ACS800-04P-0320-5+P901 ACS800-04P-0400-5+P901 ACS800-04P-0440-5+P901  
ACS800-04P-0490-5+P901 ACS800-04P-0550-5+P901 ACS800-04P-0610-5+P901 ACS800-04P-0140-7+P901  
ACS800-04P-0170-7+P901 ACS800-04P-0210-7+P901 ACS800-04P-0260-7+P901 ACS800-04P-0320-7+P901  
ACS800-04P-0400-7+P901 ACS800-04P-0440-7+P901 ACS800-04P-0490-7+P901 ACS800-04P-0550-7+P901  
ACS800-04P-0610-7+P901 ACS800-04-0003-3+P901 ACS800-04-0004-3+P901 ACS800-04-0005-3+P901  
ACS800-04-0006-3+P901 ACS800-04-0009-3+P901 ACS800-04-0011-3+P901 ACS800-04-0016-3+P901  
ACS800-04-0020-3+P901 ACS800-04-0023-3+P901 ACS800-04-0025-3+P901 ACS800-04-0030-3+P901  
ACS800-04-0035-3+P901 ACS800-04-0040-3+P901 ACS800-04-0050-3+P901 ACS800-04-0060-3+P901  
ACS800-04-0070-3+P901 ACS800-04-0100-3+P901 ACS800-04-0120-3+P901 ACS800-04-0130-3+P901  
ACS800-04-0140-3+P901 ACS800-04-0170-3+P901 ACS800-04-0210-3+P901 ACS800-04-0260-3+P901  
ACS800-04-0320-3+P901 ACS800-04-0400-3+P901 ACS800-04-0440-3+P901 ACS800-04-0490-3+P901  
ACS800-04-0004-5+P901 ACS800-04-0005-5+P901 ACS800-04-0006-5+P901 ACS800-04-0009-5+P901  
ACS800-04-0011-5+P901 ACS800-04-0016-5+P901 ACS800-04-0020-5+P901 ACS800-04-0025-5+P901  
ACS800-04-0028-5+P901 ACS800-04-0030-5+P901 ACS800-04-0040-5+P901 ACS800-04-0045-5+P901  
ACS800-04-0050-5+P901 ACS800-04-0060-5+P901 ACS800-04-0070-5+P901 ACS800-04-0100-5+P901  
ACS800-04-0120-5+P901 ACS800-04-0140-5+P901 ACS800-04-0150-5+P902 ACS800-04-0170-5+P901  
ACS800-04-0210-5+P901 ACS800-04-0260-5+P901 ACS800-04-0320-5+P901 ACS800-04-0400-5+P901  
ACS800-04-0440-5+P901 ACS800-04-0490-5+P901 ACS800-04-0550-5+P901 ACS800-04-0610-5+P901

ACS800-07系列变频器 ACS800柜体式单传动 功率1.1-2800KW ACS800-07是专为工业场合设计的柜体式单传动。它具有结构紧凑、功率范围广的特点，2800kW传动的宽度仅为3.2米。并且可以提供IP21,IP22,IP 42,IP54几种防护等级。ACS800-07提供了多种标准化的选件以适应各种不同的应用场合，从进线接触器到电机防误启动保护器ATEX。 ACS800-07-0070-3+P901 ACS800-07-0100-3+P901 ACS800-07-0120-3+P901  
ACS800-07-0140-3+P901 ACS800-07-0170-3+P901 ACS800-07-0210-3+P901 ACS800-07-0260-3+P901  
ACS800-07-0320-3+P901 ACS800-07-0400-3+P901 ACS800-07-0440-3+P901 ACS800-07-0490-3+P901  
ACS800-07-0100-5+P901 ACS800-07-0120-5+P901 ACS800-07-0140-5+P901 ACS800-07-0170-5+P901  
ACS800-07-0210-5+P901 ACS800-07-0260-5+P901 ACS800-07-0320-5+P901 ACS800-07-0400-5+P901  
ACS800-07-0440-5+P901 ACS800-07-0490-5+P901 ACS800-07-0550-5+P901 ACS800-07-0610-5+P901  
ACS800-07-0140-7+P901 ACS800-07-0170-7+P901 ACS800-07-0210-7+P901 ACS800-07-0260-7+P901  
ACS800-07P-0140-3+P901 ACS800-07P-0170-3+P901 ACS800-07P-0210-3+P901 ACS800-07P-0260-3+P901  
ACS800-07P-0320-3+P901 ACS800-07P-0400-3+P901 ACS800-07P-0440-3+P901 ACS800-07P-0490-3+P901  
ACS800-07-0320-7+P901 ACS800-07-0400-7+P901 ACS800-07-0440-7+P901 ACS800-07-0490-7+P901

ACS800-07-0550-7+P901 ACS800-07-0610-7+P901 ACS800-07P-0170-5+P901 ACS800-07P-0210-5+P901  
ACS800-07P-0260-5+P901 ACS800-07P-0320-5+P901 ACS800-07P-0400-5+P901 ACS800-07P-0440-5+P901  
ACS800-07P-0490-5+P901 ACS800-07P-0550-5+P901 ACS800-07P-0610-5+P901 ACS800-07P-0140-7+P901  
ACS800-07P-0170-7+P901 ACS800-07P-0210-7+P901 ACS800-07P-0260-7+P901 ACS800-07P-0320-7+P901  
ACS800-07P-0400-7+P901 ACS800-07P-0440-7+P901 ACS800-07P-0490-7+P901 ACS800-07P-0550-7+P901  
ACS800-07P-0610-7+P901 ACS800系列变频器 ACS800系列传动产品最大的优点就是在全功率范围内统一使用了相同的控制技术，例如启动向导、自定义编程、DTC控制、通用备件、通用的接口技术，以及用于选型、调试和维护的通用软件工具。先进的技术-DTC ACS800的核心技术就是直接转矩控制（DTC）。它是目前最先进的交流异步电机的控制方式。DTC稳定杰出的性能，使ACS800适用于各种工业领域。

#### 启动向导

ABB交流传动持续不断的在完善用户界面。启动向导的应用，使ACS800的调试变得非常简便。自定义编程 与传统的参数编程相比，ACS800的自定义编程具有更好的适应性。作为全系列的标准配置，就想传动产品内置了小型的PLC，且不需要添加任何附加的软硬件。高度集成和紧凑的结构设计 作为标准配置，ACS800全系列已经内置了电抗器。此外，在ACS800内部还可以同时再安装三个可选模块：I/O扩展模块，现场总线适配器模块，脉冲编码器接口模块或PC机的接口模块。对于这些模块，无任何附加空间和电缆的要求。环保产品 ABB是ICC（国际商会）可持续发展商务的成员，并一致致力与环境的保护。ABB交流传动产品遵循16项ICC的规定，在生产过程中遵循ISO14001标