

# 原装 ABB变频器ACS510-01-09A4-4 380V 4KW 风机水泵型

产品名称	原装 ABB变频器ACS510-01-09A4-4 380V 4KW 风机水泵型
公司名称	昆明市官渡区西菱欧五金交电经营部
价格	面议
规格参数	应用范围:通用 品牌:ABB 产品系列:ACS510
公司地址	昆明市东郊路云南菊花灯具市场10栋27号
联系电话	86-087163318828 13529134883

## 产品详情

本公司主营销德玛、西门子、施耐德、abb变频器，型号齐全，价格从优。也可以设计制作与变频器相关的控制电路，并提供编程、调试安装服务。有事请联系我们：0871-63318828（技术商经理）0871-63376013（销售白经理）

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  
更环保：  
· emc：适用于第一及第二环境的rfi滤波器为标配；不需要额外的外部滤波器  
o电抗器：变感电抗器：根据不同的负载匹配电感量，因此抑制和减少谐波；

abb 产品型号                  pn (kw)  
i2n (a)

电机额定功率    额定输出电流

acs510-01-03a3-4      1.1      3.3

acs510-01-04a1-4      1.5      4.1

acs510-01-05a6-4	2.2	5.6
acs510-01-07a2-4	3	7.2
acs510-01-09a4-4	4	9.4
acs510-01-012a-4	5.5	11.9
acs510-01-017a-4	7.5	17
acs510-01-025a-4	11	25
acs510-01-031a-4	15	31
acs510-01-038a-4	18.5	38
acs510-01-046a-4	22	46
acs510-01-060a-4	30	60
acs510-01-072a-4	37	72
acs510-01-088a-4	45	88
acs510-01-125a-4	55	125
acs510-01-157a-4	75	157
acs510-01-180a-4	90	180
acs510-01-195a-4	110	205
acs510-01-246a-4	132	245
acs510-01-290a-4	160	290

输入电压:三相ac380v~480v ( 频率 : 50/60hz ; 价格不含控制盘 ; 防护等级ip54)

square torque

type 平方转矩应用

产品型号

pn ( kw )      i2n ( a )

电机额定功率      额定输出电流

acs510-01-03a3-4+b055      1.1      3.3

acs510-01-04a1-4+b055      1.5      4.1

acs510-01-05a6-4+b055	2.2	5.6
acs510-01-07a2-4+b055		
3	7.2	
acs510-01-09a4-4+b055		
4	9.4	
acs510-01-012a-4+b055	5.5	11.9
acs510-01-017a-4+b055	7.5	17
acs510-01-025a-4+b055	11	
25		
acs510-01-031a-4+b055	15	
31		
acs510-01-038a-4+b055	18.5	38
acs510-01-046a-4+b055	22	
46		
acs510-01-060a-4+b055	30	
60		
acs510-01-072a-4+b055	37	
72		
acs510-01-088a-4+b055	45	
88		
acs510-01-125a-4+b055	55	
125		
acs510-01-157a-4+b055	75	
157		
acs510-01-180a-4+b055	90	
180		
acs510-01-195a-4+b055	110	205
acs510-01-246a-4+b055	132	245
acs510-01-290a-4+b055	160	290

acs510可选项option

基本控制盘basic control panel

acs-cp-c

高级中文控制盘assistant control panel for asia

acs-

cp-d

螺钉式控制盘安装组件；含一根3米长电缆,一个密封垫,固定螺钉和安装模板

acs/h-

cp-ext

控制盘安装套件；含一根3米长电缆，可插拔面板的安装支架

opmp-01

托架式控制盘安装组件；含一根3米长电缆,一个塑料固定托架

acs/h-cp-cabinet

控制盘3米连线

ocat-02

继电器输出扩展模块relay output extension

orel

降低总谐波

本产品的应用范围是通用，品牌是ABB，产品系列是ACS510，型号是ACS510-01-09A4-4，额定电压是三相AC380-480（V），适配电机功率是4（kW），滤波器是不带滤波器，直流电源性质是电压型，控制方式是V/F开环，供电电压是低压，电源相数是三相，输出电压调节方式是PWM控制，外型是塑壳，营销方式是代理，额定电流是9.4（A）