

# 成都市西门子中国（授权）一级代理商-西门子选型-西门子技术支持-西门子维修服务

产品名称	成都市西门子中国（授权）一级代理商-西门子选型-西门子技术支持-西门子维修服务
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	变频器:西门子代理商 触摸屏:西门子一级代理 伺服电机:西门子一级总代理
公司地址	惠州大亚湾澳头石化大道中480号太东天地花园2栋二单元9层01号房（仅限办公）（注册地址）
联系电话	18126392341 15267534595

## 产品详情

对于变频器调速的问题，大致来说主要包括有级调速和无极调速。

有级调速就是不能连续对变频器的频率进行改变，只能用开关来选择提前设置好的频率，常见的有多段速设定和简易PLC程序设定。

无极调速能够实现变频器的连续或者任意频率的运行也是常用的变频方法，主要有模拟量和通信控制的方法完成。

下面我们以英威腾的变频器说明下：

上图就是变频器的正面图，采用本地调速可通过键盘数字的加减、键盘上的电位器来进行频率设定，其他方法可通过下面的端子实现。

其中AI2、AI3、10V用于模拟量输入，AO1、AO2是模拟量输出端子，参考其使用手册AI2是电压(0~10v)或者(0~20ma)的信号控制，AI3是-10v~+10v的信号控制，绿色框框代表的就是多段速的接线端子，蓝色的485通讯接口，可采用MODBUS协议进行通信(半双工)。



