

菏泽西门子PLC代理商

产品名称	菏泽西门子PLC代理商
公司名称	上海朔川电气设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:代理 德国:慕尼黑
公司地址	上海市松江区石湖荡镇唐明路299号B幢2楼
联系电话	18569700564 18569700564

产品详情

变频器v/f控制驱动电机时，在某些段，电机的电流、转速会发生振荡，严重时无法运行，甚至在加速中出现过电流保护，使得电机不能正常启动，在电机轻载或转矩惯量较小时更为严重。可以根据出现振荡的点，在v/f曲线上设置跳转点及跳转频带宽度，当电机加速时可以自动跳过这些段，保证能够正常运行。从p1091至p1094可以设定4个不同的跳转点，设置p1101确定跳转频带宽度。

有些负载在特定的下需要电机提供特定的转矩，用可编程的v/f控制对应设置变频器参数即可所需控制曲线。设置p1320、p1322、p1324确定可编程的v/f特性座标，对应的p1321、p1323、p1325为可编程的v/f特性电压座标。

参数p1300设置为20，变频器工作于矢量控制。这种控制相对完善，调速范围宽，低速范围起动力矩高，精度高达0.01%，响应很快，高精度调速都采用svpwm矢量控制。

参数p1300设置为22，变频器工作于矢量转矩控制。这种控制是目前上的控制，其他是模拟直流电动机的参数，进行保角变换而进行调节控制的，矢量转矩控制是直接取交流电动机参数进行控制，控制简单，度高。

MicroMaster440

西门子变频器MicroMaster440是全新一代可以广泛应用的多功能变频器。

它采用高性能的矢量控制技术，提供低速高转矩输出和良好的动态特性，同时具备*的过载能力，以广泛的应用。创新的BiCo（内部功能互联）功能有*的灵活性。

