

厦门西门子电源模块中国代理商

产品名称	厦门西门子电源模块中国代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:PLC 售后:代理商
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213
联系电话	18717946324 18717946324

产品详情

厦门西门子电源模块中国代理商

浔之漫智控技术有限公司经营理念是：以质量求生存，以诚信谋发展。

我们公司能提供全套产品，我们有着**的库存，*优惠的价格

，*优质的售后服务和*强大的技术力量

我公司大量现货供应，价格优势，品质保证，德国原装进口

1、MM440的DP通讯功能简介MM440变频器既支持和主站的周期性数据通讯，也支持和主站的非周期性数据通讯，即S7-300可以使用功能块SFC14/SFC15读取和修改MM440参数值，调用一次可以读取或者修改一个参数。同时也可以使用功能块SFC58/SFC59或者SFB52/SFB53读取和修改MM440参数值，一次多可以读取或者修改39个参数。

2、MM440周期性数据通讯的报文说明MM440周期性数据通讯报文有效数据区域由两部分构成，即PKW区（参数识别ID - 数值区）和PZD区（过程数据），见表1。PKW区多占用4个字，即PKE（参数标识符值：占用一个字）、IND（参数的下标：占用一个字）、PWE1和PWE2（参数数值：共占用两个字）。S7-300使用功能块SFC14/SFC15读取和修改参数需要占用4个PKW，即调用一次功能块可以修改一个参数。PKW区的说明见表2。下面分别介绍一下PKW区的四个字。

SIMATIC S7-300和S7-400使用广泛，应用在各行各业的工业环境中。在调试和使用PLC和

相关网络过程中，发生一些PLC或者网络故障是不可避免的。故障出现后，用户可能无法从上位机获取相关诊断信息，只有通过连接PG到PLC上，使用Step7在线的方式或者查看CPU的诊断信息来分析和判断故障原因，根据所提示的内容来解决现场问题。

但是通过上述方法，由于获取故障信息缓慢，从而不能快速有效的解决现场问题。西门子对于PLC和相关网络提供多种多样的诊断方式，包括使用故障组织块例如OB82,OB86，诊断功能块，例如SFC51,SFC13,SFB52等，使用RSE/WinCC/WinCC flexible方式，使用Web服务（集成在新的PN CPU中），使用已有的诊断方式，例如FB126，或者使用Maintenance station(维护站)等方式。其中使用 OB8x (359 KB) 是简单基本的获取基本故障信息的方法，同时也可以配合诊断功能块进行详细故障的诊断。SIMATIC PLC判断发生故障，会立即调用相应的故障组织块OB，如果PLC中没有加入相应的组织块PLC可能会停机，停机的目的就是保证生产过程处于安全状态。如果使用OB8x而没有编写任何诊断程序在用户程序中，PLC虽然不会因为发生故障而停机，但是这种方式并不可取。不能让产生故障的PLC仍无条件的运行，因为这种方式可能导致生产处于某种危险的状态。例如，当DO模块发生断线故障，相关的控制设备因此停止，但是DO可能并没有获取故障信息而停止输出，如果维护人员检查故障并做好接线后，DO会立刻输出控制信号导致相应的控制设备动作，这可能会造成现场人员或者设备的伤害。好的方式之一就是通过对OB8x获取故障信息，然后通过编程连锁该输出信号，使其输出为“0”，当维修完毕后，通过用户确认后（例如上位机界面中的操作按钮），然后再输出信号“1”。所以使用OB8x就是快速的获取故障信息，然后根据此类故障进行条件式的监视和处理，这样才是有效使用PLC的方法。6SN1118-0AE11-0AA0

厦门西门子电源模块中国代理商