

温州西门子S7-1200模块代理商

产品名称	温州西门子S7-1200模块代理商
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 西门子: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

温州西门子S7-1200模块代理商

我公司是西门子签约代理商备有大量西门子产品浔之漫智控技术(上海)有限公司：西门子授权代理商

现货库存；大量全新库存，款到48小时发货，无须漫长货期

西门子PLC（S7-200、S7-200 SMART、S7-300、S7-400、S7-1200、S7-1500、ET200S、ET200M、ET200SP）、触摸屏、变频器、工控机、电线电缆、仪器仪表等，产品选型、询价、采购，敬请联系，浔之漫智控技术(上海)有限公司

在高速同步主主轴电机上，采用基于电感的磁极位置识别所计算出的电气磁极位置角度太不精确了。

适用于以下电机：

1FE1 - 带电机侧串联电抗器的规格

1FE105-4H（高速2系列）

该电机在启动时便会进行基于电感的磁极位置识别，但是达不到的效率等级。

为了驱动所述这些电机，有2种方案：

1. 磁极位置运行方式从基于饱和方式切换到基于运动方式

前提条件：

转子必须可自由转动。

如果您无法确保这一点，例如由于在故障情况下主轴通过刀具锁定，则无法使用基于运动的磁极位置识别。

2. 通过基于运动的磁极位置识别确定换向角偏移，以及通过基于饱和的磁极位置识别的电机启动方式

编码器具有零脉冲。零脉冲用于精细整流。

电机是可自由旋转。

说明：温州西门子S7-1200模块代理商

*开机调试和重新开机调试时通过基于运动的磁极位置识别确定精确的换向角。

计算出精确的换向角并保存至参数后，切换至基于饱和的磁极位置识别。

基于饱和的磁极位置识别在标准运行下使用。

在接通后电机首先通过不精确的换向角启动，在次越过零脉冲时读入参数中保存的（精确的）换向角。

提示

拆卸编码器时，例如主轴维护需要时，必须重新计算换向角。

?? ?????????????????????????????????3? ?????????????????????4? ?????????????????????5?
????????????????SIMATIC ????????????????? PLC ????????????????? PC ?????????????????zhgyh
stx5566?? SIMATIC
????????????

????????????S7-200PLC????S7-400PLC????S7-300PLC?LOGO????ET200I/O????S7-120

0PLC??

??4??
????????????????Smart1000Micro ?????????????Smart700?OP 73????????????????MM420????M
M430????MM440????G120??G110??N
CU??CCU????????????????PCU50?

??? ?OEN ? ???*?????????
??*??ST503F-100A
??JR0—16????????????1994?11?22
??*????????6??JR0—16??????.