

授权西门子代理直线电机

产品名称	授权西门子代理直线电机
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子模组
价格	.00/件
规格参数	型号:PLC 规格:模块
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室
联系电话	13817547326 13817547326

产品详情

授权西门子代理直线电机

西门子工控设备代理经销其产品范围包括西门子S7-SMART200、S7-200CN、S7-300、S7-400、S7-1200、S7-1500、S7-ET200SP 等各类工业自动化产品。作为西门子授权代理商，西门子模块代理商，西门子一级代理商，西门子PLC代理商，西门子PLC模块代理商，与西门子品牌合作，只为能给中国的客户提供的服务体系，我们

的业务范围涉及工业自动化科技产品的设计开发、技术服务、安装调试、销售及配套服务领域。

，建立现代化仓

储基地、积累充足的产品储备、引入万余款各式工业自动化科技产品与此同时，我们还提供西门子G120、G120C V20 变频器；S120 V90 伺服控制系统；6EP电源；电线；电缆；

网络交换机；工控机等工业自动化的设计、技术开发、项目选型安装调试等相关服务。西门子中国有限公司授权合作伙伴——浔之漫智控技术(上海)有限公司，

本公司坐落于松江工业区西部科技园，西边和全球芯片制造商台积电毗邻，

东边是松江大学城，向北5公里是佘山国家旅游度假区。轨道交通9号线、沪杭高速公路、同三国道、松闵路等

交通主干道将松江工业区与上海市内外连接，交通十分便利。

公司国际化工业自动化科技产品供应商，是从事工业自动化控制系统、机电一体化装备和信息化软件系统

集成和硬件维护服务的综合性企业。建立现代化仓

储基地、积累充足的产品储备、引入万余款各式工业自动化科技产品，我们以持续的卓越与服务，取得了年销

售额10亿元的佳绩，凭高满意的服务赢得了社会各界的好评及青睐。

目前，浔之漫智控技术（上海）有限公司将产品布局于中、高端自动化科技产品领域，主要销售西门子PLC模块，西门子交换机，西门子变频器，西门子触摸屏，西门子电机，西门子数控软件，西门子电线电缆，西门子低压产品等等。

长期紧密合作过程中，建立了良好相互协作关系，在自动化控制方面的业务逐年成倍增长，为广大用户提供西门子的及自动控制的佳解法方案。西门子公司是一家专注于工业、基础设施、交通和医疗领域的科技公司。浔之漫智控技术(上海)有限公司本着“以人为本、科技先导、顾客满意、持续改进”的工作方针，致力于工业自动化控制领域的产品开发、工程配套和系统集成，拥有丰富的自动化产品的应用和实践经验以及雄厚的技术力量，尤其以PLC复杂控制系统、传动技术应用、数控系统以及低压控制低压配电为公司的技术特长。

此处所述信息只适用于同步电机。 p0327 电机负载角（对于未执行系统测试的第三方电机来说始终是 90 度） p0328 电机磁阻扭矩常数（对于未执行系统测试的第三方电机来说始终是 0 mH）背景知识：众所周知，流入定子的电流矢量会在与转子的磁场轴成 90 度时生成大扭矩。流入电流矢量和转子磁场轴之间的角称为“换向角”。如果在高电流下发生饱和，不只扭矩会减小，大扭矩的负载角往往也会发生偏移。不再是 90 度，而是偏移成更大的角度（见下图）

每个模板有8个模拟量通道。

每通道可选择的输入范围：

0 至 20 mA (无 HART 功能)

-20...20 mA (无 HART 功能)

4 至 20 mA (有 / 无 HART 功能)

功能

8 路输入，8 点输出（用于 2 线测量变送器供电）

分辨率 15 位 + 符号（不管积分时间是多少）

通过参数数据记录 1 或 HART 数据记录 131-138 逐个通道配置

组态诊断（每通道）和诊断警报（整个装配）

针对每个装配的可组态的过程诊断

可在运行中对装配进行逐个通道的动态重新组态（CiR 功能）

HART 辅助变量的组态1)

冗余运行1)

1)可从 IM153-2 (6ES7 153-2BAx2-0XB0) 开始

技术规范

商品编号

6AG1331-7TF01-7AB0

SIPLUS SM331 AI 8 x 0/4...20mA HART

电源电压	
------	--

负载电压 L+	
---------	--

额定值 (DC)	
----------	--

反极性保护	
-------	--

输入电流	
------	--

这种影响好不要出现，因此偏移不可超过一定量。有鉴于此，电机须满足以下要求：
扭矩曲线（见下图）达到大值时的换向角必须介于 90 度至 105 度之间。尤其在制造商允许的产生扭矩的大电流下，偏移量不可超过理想值（90 度）15 度以上。90 度换向下产生的扭矩，与大扭矩之差（同等电流条件下）不可超过 4%（见下图）。如果在电机数据表中规定大扭矩，应以大电流