

# 西门子6ES7193-6AF00-0AA0选型手册

产品名称	西门子6ES7193-6AF00-0AA0选型手册
公司名称	上海陌然自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	金山区枫泾镇环东一路
联系电话	15000711173

## 产品详情

品牌: SIEMENS/西门子

西门子 (SIEMENS) 的PLC产品包括LOGO、S7-200、S7-1200、S7-300、S7-400、S7-1500等。西门子S7系列PLC体积小、速度快、标准化，具有网络通信能力，功能更强，可靠性高。S7系列PLC产品可分为微型PLC（如S7-200），小规模性能要求的PLC（如S7-300）和中、高性能要求的PLC（如S7-400）等。

以下信息适用范围：MM440

### 脉冲编码器模板

脉冲编码器模板用于MM440变频器实现闭环矢量控制和闭环转矩控制功能，只适用于MM440变频器，是编码器的接口模块。该模块可以与HTL(高电压晶体管逻辑，24V)或TTL（晶体管逻辑，5V）脉冲编码器一起使用，可以接受单电平信号与差分信号两种类型编码器。

订货号：6SE6400-0EN00-0AA0

注：安装编码器模板后仍可安装1块通讯模板。

配合编码器：

推荐使用推挽输出（HTL电平）和长线驱动（TTL电平）类型的编码器；

不推荐使用集电极开路NPN或PNP类型、或电压输出类型的编码器，使用该种类型的编码器还需增加上拉或下拉电阻编码器模板才能采集到编码器信号，上拉或下拉电阻的阻值与编码器的参数有很大关系，需用户自行确认。

如何使用MM440编码器模板

## 接线

在MM440变频器只能连接A (AN)、B (BN) 脉冲，无法连接Z (ZN) 零脉冲信号。例1：长线线驱动（TTL电平）编码器，编码器供电采用编码器模块5V电源供电