

# 西门子代理6SE6420-2UC21-5BA1

产品名称	西门子代理6SE6420-2UC21-5BA1
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

西门子代理6SE6420-2UC21-5BA1

我公司主营西门子各系列PLC（S7-200 SMART S7-300 S7-400）触摸屏 变频器（MM系列 G120 G120C G110）伺服（V80 V60）数控备件（PCU50 NCU CCU 轴卡）等价格优势产品为西门子原装正版产品 我公司售出的产品按西门子标准质保 产品本身有质量问题 质保一年 公司秉承：以信待人 以诚待人 质量如生命 客户至上的经营理念 竭诚为您服务 您的肯定是我们大的动力 我们将期待与您长期持久的合作

SINAMICS Startdrive 调试软件是将西门子驱动器硬件集成到 TIA 博途中的理想工具。新的 V18 版本，进一步扩展了博途平台上可用的驱动硬件产品组合。

### SINAMICS Startdrive V18 新功能概述

SINAMICS Startdrive 调试工具是自动化设备调试的关键软件。通过博途平台，驱动器和控制器之间能够实现便捷交互，从而轻松完成 SIMATIC 控制器和 SINAMICS 驱动器相关控制项目的调试。

从 V18 版本开始，Startdrive 功能得到进一步增强：

增加了 S120 的扩展功能，如直线电机配置和调试、快速傅立叶变换 FFT 和无触发曲线记录功能

SINAMICS MV 驱动器扩展：支持 SINAMICS 中压固件 5.2 SP7

## UMAC

功能，用于博途项目中对于驱动参数的权限设置，可以保护驱动器的参数免遭未经授权的更改和读取

支持通过 Openness 编辑 SINAMICS DCC、支持将在 STARTER 软件中创建的 DCC 程序上载到 DCC V18 中

支持故障安全 PLC ( S7-1500F ) 和 PROFIsafe 指定驱动器的站点上传

安全激活测试中增加了变量 Trace 记录功能

SINAMICS TEC 的扩展，Startdrive 在线帮助显示 SINAMICS TEC 的参数和报警帮助

SINAMICS V90 PN ( HSP0185 ) 的扩展：支持 EPOS 模式

本文将为大家介绍 Startdrive V18 的安全激活测试、UMAC 功能以及 SINAMICS V90 PN ( HSP0185 ) EPOS 等几个新增功能。当然还有订货信息。稍后的 1847 公众号还将介绍 S120 的扩展功能和 SINAMICS DCC 新功能。敬请留意！

## 安全激活测试

自 Startdrive V17 版本开始，增加了安全激活测试功能，验证从传感器到驱动器的安全控制链，如下图所示。验收测试和安全激活测试的运行模式

对于安全激活测试，Startdrive V17 中需选择用于安全激活测试的监控表。在 Startdrive V18 中做了更新，仅选择 PLC，采用博途项目中的变量定义安全功能测试内容。Startdrive V17 选择 PLC 和监控表

## Startdrive V18 选择 PLC

在创建测试描述界面中，新增加了曲线记录功能。安全测试期间自动记录传感器和执行器信号，直观验证传感器和执行器的动作，并将曲线测量结果集成到测试报告中。在配置画面中，勾选“记录跟踪”，设置采样时间、记录时长、预触发和触发变量。曲线配置

如果传感器和执行器的动作执行顺序正确，结束安全激活测试。曲线集成到测试报告中。测量曲线

安全验证是实现机器所需 CE 标记的重要步骤！安全激活测试是安全验收测试的一部分，需要 SINAMICS Startdrive Advanced 许可证。