

# 德国西门子四川宜宾授权代理商

产品名称	德国西门子四川宜宾授权代理商
公司名称	上海乘晖科技集团有限公司
价格	.00/台
规格参数	西门子:西门子PLC总代理 西门子PLC:西门子PLC总代理商 德国:西门子PLC一级代理商
公司地址	上海市奉贤区驰华路775号2幢
联系电话	18674345958 18674345958

## 产品详情

扩大 西门子伺服电机产品线，为技术成熟的Sinamics S210单电缆伺服驱动系统配备新型伺服电机，从而扩大应用领域。西门子\*\*\*新发布的 Simotics S-1FS2型伺服电机是专门针对于制药和食品行业应用的产品，其配有不锈钢外壳、IP67/IP69\*\*\*高防护等级、高分辨率多圈\*\*\*值编码器（22位）。此款伺服电机满足所有卫生条件要求，可用于制药和食品饮料行业中混合、搅拌、空调、通风、剂量、填充等生产工序，同时，还可用于传送、包装、仓储等各种终端产品的物流工序。

西门子新型 Simotics S-1FK2 伺服行星减速电机配合Sinamics S210 伺服驱动系统使用，可谓“**强强联合**”。当需要通过轻量化和低惯量齿轮设计来实现频繁启停时或当需要惯性匹配以\*\*\*移动重负载时，可以选择使用上述伺服减速电机。

1FK2电机与减速箱在出厂前完成装配，电机适配范围广，可与多种减速比、齿轮尺寸的行星减速箱配合，从而广泛应用于多个行业。利用西门子TIA Selection Tool中的“数字化双胞胎”虚拟模型，可完成伺服减速电机的热尺寸标注。

新发布的Simotics S-1FT2伺服电机可为Sinamics S210 伺服驱动系统提供多种配置组合。例如，26位伺服编码器将提高系统精度；IP67防护等级和各种电机保护涂层可实现电机在恶劣环境中运转的“游刃有余”。此外，还配有选装配置，如更高的额定转速，可扩大电机的使用范围。

Sinamics S210 伺服驱动系统由伺服驱动器和伺服电机组成。所有伺服系统的电机由单根电缆连接。此电缆集成电源线、编码器信号线和抱闸控制线于一条线路中。应用范围包括高动态伺服解决方案，例如在搬运系统、包装机器和机器组装等应用中。通过Profinet IRT通信技术，Sinamics S210伺服系统与Simatic S7-1500 控制器实现\*\*\*配合，用以满足上述应用中对于动态定位、多轴齿轮同步、凸轮同步等运动控制功能方面的高要求