

# SIMATIC西门子授权代理商 | 临汾市西门子触摸屏一级代理

产品名称	SIMATIC西门子授权代理商   临汾市西门子触摸屏一级代理
公司名称	上海乘晖科技集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:西门子触摸屏代理商 西门子触摸屏:西门子触摸屏总代理 德国:西门子触摸屏一级代理商
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

SIMODRIVE 611 西门子数控驱动维修说明书 611使用手册 概述 SIMODRIVE 611

变频器系统可直接在额定电压为 400 V -三相 AC、415 V 三相 AC 和 480 V 三相 AC TN

电网上使用。对于其它类型的电网，如 IT 或 TT，还可提供基于系统定制的匹配变压器。

所提供的变压器范围覆盖了世界各地的工业供电要求。 TN

系统的特点是电源的参考接地电位与电气设备的保护导体电

位之间采用低阻连接。如果它们不能满足这一点的话，就必须用

一个带隔离线圈的变压器来模拟这样的连接状况。该变压器具有

单独线圈，其次级中性点连接在保护导体电位，并连接到变频器的保护导体上（TN 系统）。

这样，在脉冲式晶体管变频器中，与输入电位连接的电源电路与

保护导体控制和闭环回路之间的泄漏通路的电压负荷，就会符合 300V 的额定电压（符合 EN 50178

标准）。提供危险泄漏电流防护和防火的上游设备（如剩余电流保护装置），必须按照 EN 50178

的要求具有普遍电流敏感性。对于其它剩余电流保护装置，必须要在变频器的上游连接一个变压器以用

于去耦合。如果 TN 网络仅需要一级变压，其中的任何一个变压器可用在经济型电路中。 技术数据

50HZ/60HZ 电网下带隔离线圈的匹配变压器 1) FL = 用于环形端子端的扁平接头，CU 20x3；孔直径 9

mm。 2) 防护等级 IP20，适用于 21 kVA 及以上；对于防护等级 IP23，需要考虑 10% 的功率降低。 3)

FL = 用于环形端子端的扁平接头，CU 25x5；孔直径 11 mm。 4) FL = 用于环形端子端的扁平接头，

CU 30x6；