

广东梅州市德国西门子代理商

产品名称	广东梅州市德国西门子代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	99.00/件
规格参数	西门子一级代理商:西门子模块 西门子代理商:西门子一级代理 西门子总代理商:西门子PLC代理商
公司地址	广富林路4855弄88号3楼
联系电话	15618722057 15618722057

产品详情

广东梅州市德国西门子代理商

电源模块（PS）是为PLC和NC提供电源的+24V和+5V。接口模块（IM）是用于级之间互连的。信号模块（SM）使用与机床PLC输入/输出的模块，有输入型和输出型两种

从站组态

之前介绍，两个S7-300站是在两个STEP7项目中进行配置，打开个STEP7项目，插入SIMATIC S7-300站，添加CPU314C-2DP，双击DP接口，分配一个PROFIBUS地址，然后在“Operating Mode”中选择“DP slave”模式。

图6 选择从站操作模式

进入“Configuration”标签页，新建两行通信接口区，如图7所示：

图7 从站通信接口区

注意：上述从站组态的通信接口区要与主站导入GSD从站后配置的通信接口区在顺序、长度和一致性上要保持匹配。

3. 主站组态

打开第二个STEP7项目，新建S7-300站，添加CPU314C-2DP，双击DP接口，新建一条PROFIBUS网络。然后在“Operating Mode”中选择“DP master模式”。

图 8 选择站操作模式

然后从硬件目录中选择CPU314C-2DP GSD文件（路径参照图5），添加到新建的PROFIBUS网络中，为其分配PROFIBUS地址，该地址要与之前配置的从站地址一致。然后为CPU314C-2DP从站组态通信接口区。

本文在硬件目录中CPU314C-2DP GSD文件下方选择了“Master_I Slave_Q 1B unit”和“Master_Q Slave_I 1B unit”，必须和从站组态时通信接口区保持一致