

# 陕西省西安市西门子PLC模块总代理商

产品名称	陕西省西安市西门子PLC模块总代理商
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

陕西省西安市西门子PLC模块总代理商

手动创建组态数据块 (CONF\_DB)，数据块包含以太网CP 的所有连接数据和组态数据 (IP 地址、子网掩码、默认路由器、NTP 时间服务器和其它参数)。如图3，数据块分为两部分内容，CP 系统参数域和连接的参数域。每个部分都可以根据具体使用包含若干的子域，子域中定义具体的参数。

图03 CP 系统参数域的结构以及可用的子域的类型如图4，图5。

图04

( 50 KB )

图05 以 TCP 连接为例，连接的参数域结构以及可用的子域类型如图6，图7。

图06

图07 子域的结构，如图8，此处以子网掩码 “ SUBNET\_MASK”

子域为例。不同的子域类型，结构不同，详细的内容请参考以下下载条目：62543517。

图08 例程中，根据所用子域的类型生成了 UDT1/UDT2/UDT3，手动创建DB2 作为“CONF\_DB”，DB2 中用相应的 UDT 创建了子域。为 CP 卡分配 IP: 192.168.0.100，并创建 TCP 连接，作为 TCP 连接的服务器端，见图9，图10。

( 72 KB )

图09

( 82 KB )

图10

组态数据块通过函数块FB55 “IP\_CONFIG”传送到CP，“IP\_CONFIG”的工作过程如图12，参数传送需要若干周期，所以建议在 OB1 中调用；当任务结束后，“DONE”会置位一个周期，表示分配成功。参数传送完成后，CP 卡指示灯 RUN 恢复正常