

德国西门子江苏镇江授权代理商

产品名称	德国西门子江苏镇江授权代理商
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

西门子S7 基本通信服务；通信服务的属性；S7基本通信服务的优缺点 1.S7基本通信服务 I_PUT / I_GET 提供单项的通信服务允许抓取和读一个连接在本地PROFIBUS DP主站系统的智能从站。 X_SEND / X_RCV 提供双向的通信服务允许抓取和读一个连接在相同MPI网络上的模块。 X_PUT / X_GET 提供单项的通信服务允许抓取和读一个连接在相同MPI网络上的模块。

2.通信服务的属性 ***大传输的数据的量是76个字节。 通信服务/ 属性 I_PUT / I_GET X_PUT / X_GET X_SEND / X_RCV 用户数据长度84字节/94字节76字节76字节
通信方式客户端/服务器客户端/服务器客户端/ 客户端 连接资源1) 0-12 (S7-300) 16-64 (S7-400)
参考CPU技术规范 0-12 (S7-300) 16-64 (S7-400) 参考CPU技术规范 0-12 (S7-300) 16-64 (S7-400)
参考CPU技术规范 允许的地址区 E, A, M, D E, A, M, D E, A, M, D通信块 SFC 72 "I_GET" / SFC 73 "I_GET" SFC 67 "X_GET" / SFC 68 "X_PUT" SFC 65 "X_SEND" / SFC 66 "X_RCV" 1)通过STEP
7在CPU属性配置对话框 -> "Communication" 标签设置预留的S7基本通信连接资源。

3.S7基本通信服务的优点： 不需要配置通信连接。
数据传输可以是动态的和可变化的。 发送和接收的数据是连续的
通过CPU中的S7程序可以控制连接资源。 客户端/ 服务器或客户端/
客户端通信方式都允许使用。 4.S7基本通信服务的缺点：
S7基本通信服务只能在相似的SIMATIC架构中使用。 只有少量数据能被传输