

西门子原装DP线中国供应-中国总代理

产品名称	西门子原装DP线中国供应-中国总代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:PLC 西门子:售后质保
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213
联系电话	18717946324 18717946324

产品详情

西门子原装DP线中国供应-中国总代理

上海浔之漫智控技术公司在经营活动中精益求精，具备如下业务优势：

SIEMENS可编程控制器

长期低价销售西门子PLC,200，300，400，1200，西门子PLC附件，西门子电机，西门子人机界面，西门子变频器，西门子数控伺服，西门子总线电缆现货供应，欢迎来电咨询系列产品，折扣低，货期准时，并且备有大量库存.长期有效

欢迎您前来询价.100分的服务.100分的质量.100分的售后.100分的发货速度

您的选择您的支持是我的动力！————致我亲爱的客户!

HART设备相关命令的使用

以西门子质量流量计MASS6000为例，说明如何通过设备相关命令171读取累积量。

命令代码

171（读取累计量）

累积量1和2的含义可以通过流量计菜单进行设置，在该例中累计量1对应正向质量累积量，如下图所示：

图3-1 设置累积量1

累积量2对应正向体积累积量，如下图所示：

图3-2 设置累积量2

（1）首先，创建命令发送数据块DB1，用来存放命令171对应的数据帧。

图3-3 创建DB1

其中DB3.DBB4为命令代码中包含的数据，比如发送命令171时需要1个byte来读取累计量1还是累计量2，如下表所示：

命令代码	
171（读取累计量）	

DB3.DBB3为命令中包含的数据的长度，比如命令171需要1个byte，命令3中不包含任何数据。

(2) 创建DB2用于接收命令171的返回数据

图3-4 创建DB2

(3) 在OB1中通过SFC58/59发送命令和接收数据

图3-5 调用SFC58/59

(4) 在变量表中进行调试

首先将M0.1置1，PLC通过SFC58发送命令171给仪表：

图3-6 在变量表中置位M0.1

将M0.3置1，通过SFC59读取累计量1，如下图所示：

图3-7 读取到的累积量1

修改DB3中的命令参数，实现通过命令171读取累计量2：

图3-8 读取累积量2的命令171

将M0.3置1，通过SFC59读取累计量2，如下图所示：

图3-9 读取到的累积量2

西门子原装DP线中国供应-中国总代理