



WEINVIEW

## 深圳市威纶通科技有限公司

[深圳]  
电话: 0755-26456333/2288  
传真: 0755-86036588  
商务: 0755-86036328/86036447/26650933

[苏州]  
电话: 0512-69001690  
传真: 0512-62990144/145  
商务: 0512-62990160/61/62/63/64

[北京]  
电话: 010-58819930  
传真: 010-58819932  
商务: 010-58819930转:101/102/103

### S7-200/S7-300 PLC 使用 187.5K 波特率操作说明

1. 内置MPI (187.5K波特率) 功能的仅适用于MT8100iV2、MT8070iH2、MT6100iV2、MT6070iH2，若是以上型号的，则在后盖上会贴有“MPI 187.5K”的标签，如下图所示：



2. 设备列表做如下选择:

SIEMENS S7-300 PLC选择SIEMENS S7/300 MPI:

**设备属性**

名称: SIEMENS S7/300 MPI

☐ HMI ☒ PLC

所在位置: 本机 设置...

PLC 类型: SIEMENS S7/300 MPI  
V.1.10, SIEMENS\_S7\_300\_MPI.so

接口类型: RS-485 2W PLC 预设站号: 2

COM: COM1 (187.5K,E,8,1) 设置...

☐ 使用广播命令

PLC地址整段间隔 (words): 5

最大读取字数 (words): 20

最大写入字数 (words): 20

确定 取消

S7-200 PLC选择SIEMENS S7/200，且将波特率设置为187.5K。

**设备属性**

名称：SIEMENS S7/200

☐ HMI ☒ PLC

所在位置：本机 设置...

PLC 类型：SIEMENS S7/200 ▼  
V.2.30, SIEMENS\_S7\_200.so

接口类型：RS-485 2W ▼ PLC 预设站号：2

COM：COM1 (187.5K,E,8,1) 设置...

☐ 使用广播命令

PLC地址整段间隔 (words)：5 ▼

最大读取字数 (words)：32 ▼

最大写入字数 (words)：32 ▼

确定 取消

**注：**（EB8000软件版本必须是V3.10或更新的版本）；

3. HMI一次仅可连接一台SIEMENS187.5K设备进行通讯，且同一时间只能选择COM 1或COM 3 RS485/2w做为通讯接口。

4. 不支持扩展地址模式，且不能变更HMI站号（HMI站号必须固定为0）。

5. 接线方式如下：

WeinView MT8000 人机接口

9 针 D 形端口

COM1 [RS485]2w	COM3[RS485]2w
1 Data -	6 Data-
2 Data +	9 Data+
5 GND	5 GND

SIEMENS PLC

S7-200 系列 CPU PPI 通讯端口

S7-300 系列 CPU MPI 通讯端口

8 D-
3 D+
5 GND

