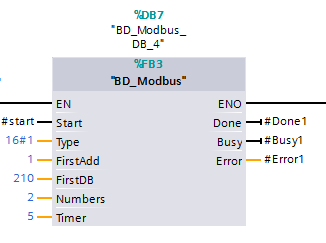
西门子S7-1200与汉隆温控、采集模块通信使用说明

采用西门子CM1241RS422/485通信模块，可连接BD4523、BD4543、BD4340、BD4320等多路温控模块、多路采集模块。

通信功能块可以和1组相同的类型的模块进行通信，这组模块将要占用若干个连续的站号，通信数据存放也占用同样数量的连续DB块号，以下图为例：1号站数据放DB210、2号站数据放DB211。另外，数据块在使用前要定义好。

****

通信块参数说明

**输入参数：**

**Start：（Bool） 通信启动/停止，1: 启动、 0: 停止。**

**Type：（Byte） 模块类型，0: BD4523、1: BD4543、2: BD4340、3: BD4320。**

**FirstAdd：（Uint） 第1个模块的站号。**

**FirstDB： （Uint） 第1个模块数据存放的DB块号。**

**Numbers：（Uint） 模块个数。**

**Timer：（Uint） 预置监视时间（单位S），超过此时间未完成会中止此功能块。**

**输出参数：**

**Done：（Bool） 通信完成，0：未完成、1：完成。**

**Busy：（Bool） 通信忙，0：空闲、1：忙。**

**Error：（Word） 错误代码。参考“MB\_MASTER”指令。**