

# 一路可控硅调速风机通信协议

RS485 口：使用 MODBUS 通讯协议。波特率 9600Bps，8 个数据位，1 个停止位，无校验。

参量地址表：

系统参量地址区：03H 读，10H 写				
地址	参数	数值范围	数据类型	属性
0	允许设定	0: 禁止 1: 允许	Word	R/W
1	组地址	64~127	Word	R/W
2	地址	1~31	Word	R/W
3	RS485 波特率 (默认 9600bps)	1: 1200bps 2: 2400bps 3: 4800bps 4: 9600bps 5: 19200bps 6: 38400bps 7: 57600bps 8: 115200bps	WORD	R/W
4	空载电流 (单位: 0.01A)	0.10~0.99	Word	R/W
5	超载电流 (单位: 0.01A)	1.00~9.99	Word	R/W
6	最低转速	单位: 转/分钟	Word	R/W
7	最高转速	单位: 转/分钟	Word	R/W
8	渐变参数	0~10	Word	R/W
9	调压系数 (单位 0.01)	0.80~1.20	Word	R/W
<b>10</b>	<b>启停</b>	<b>0: 关闭, 1 打开</b>	<b>Word</b>	<b>W</b>
<b>11</b>	<b>转速 (档位)</b>	<b>0~100 档</b>	<b>Word</b>	<b>R/W</b>
12	转速 (绝对值)	单位: 转/分钟	Word	R
13	电流		Word	R
<b>14</b>	<b>报警</b>	<b>0:正常, 1 报警</b>	<b>Word</b>	<b>R</b>
15	程序版本		Word	R

例如：

1、设置 1 号设备启动：

01 10 00 0A 00 01 21 CB

2、设置 1 号设备停止：

01 10 00 0A 00 00 E0 0B

3、设置 1 号设备 100 档：

01 10 00 0B 00 64 B0 20