

NHR-WS40 系列盘装式温湿度记录仪的保持寄存器

表一 03 (0x03), 16 (0x10) 命令对应的保持寄存器地址表。

序号	寄存器地址 (十进制)	参数名称	数据格式	类型	备注
动态变量					
1	00	间隔类型	Word	读写	间隔类型： 0: 分: 秒; 1: 时: 分
2	01	时间间隔高	Word	读写	间隔类型为分: 秒: 代表分 间隔类型为时: 分: 代表时
3	02	时间间隔低	Word	读写	间隔类型为分: 秒: 代表秒; 间隔类型为时: 分: 代表分;
4	03	温度类型	Word	读写	0: °C; 1: °F
5	04	温度报警限值 1	Short	读写	单位: °C 报警输出 1 为温度上限或者 下限报警, 对应的温度限值;
6	05	温度报警限值 2	Short	读写	单位: °C 报警输出 2 为温度上限或者 下限报警, 对应的温度限值;
7	06	湿度报警限值 1	Word	读写	单位: % 报警输出 1 为湿度上限或者 下限报警, 对应的湿度限值;
8	07	湿度报警限值 2	Word	读写	单位: % 报警输出 2 为湿度上限或者 下限报警, 对应的湿度限值;
9	08	温度偏移值	Short	读写	
10	09	湿度偏移值	Short	读写	
11	10	波特率	Word	读写	1: 1200 2: 2400 3: 4800 4: 9600 (默认) 5: 19200
12	11	地址	Word	读写	地址 (1-254, 0 是广播地址)
13	12	报警输出 1 对应	Word	读写	0: 不对应任何报警 1: 对应温度上限报警 2: 对应温度下限报警 3: 对应湿度上限报警 4: 对应湿度下限报警
14	13	报警输出 2 对应	Word	读写	0: 不对应任何报警 1: 对应温度上限报警 2: 对应温度下限报警 3: 对应湿度上限报警

				4: 对应湿度下限报警
--	--	--	--	-------------

备注: 低位 1234 高位

浮点型的数据按 2143 的格式排列

Int 型数据按 2143 排列; Short 型数据按 21 排列