

OHR-PH30 系列导轨式 pH/ORP 变送器的保持寄存器

序号	寄存器地址 (十进制)	寄存器地址 (十六进制)	参 数 名 称	数据格式	类型	备注
1	0	0	版本号	int	只读	V1.006
2	1	1	校准值	int	只读	内部保留
3	2	2	温度校准值	int	只读	内部保留
4	3	3	通道状态	bit	只读	0:继电器状态 (OFF) 1: 继电器状态 (ON)
5	4	4	pH 测量值	int	只读	
6	5	5	温度测量值	int	只读	
7	6	6	ORP 测量值	int	只读	
8	7	7	pH 输出	int	只读	
9	8	8	温度输出	int	只读	
10	9	9	显示单位	int	读写	0: pH 1: ORP
11	10	A	恢复设置	int	读写	
12	11	B	滤波系数	int	读写	0~30
13	12	C	报警触发类型	int	读写	0: pH 下限 (酸下) 1: pH 上限 (酸上) 2: 温度下限 (温下) 3: 温度上限 (温上) 4: ORP 下限 (电下) 5: ORP 上限 (电上) 6: 无报警 (关闭)
14	13	D	PH 报警数值	int	读写	-10.00~16.00
15	14	E	PH 报警回差	int	读写	0.00~10.00
16	15	F	温度报警数值	int	读写	0.0~130.0
17	16	10	温度报警回差	int	读写	-50.0~50.0
18	17	11	ORP 报警值	int	读写	-2.000~2.000
19	18	12	ORP 报警回差	int	读写	-2.000~2.000
20	19	13	一路输出类型	int	读写	0:4~20mA 1:0~10mA 2:0~20mA
21	20	14	一路输出跟随类型	int	读写	0: pH AO 1:Tmp AO 2:ORP AO 3:Off
22	21	15	PH 下限	int	读写	-2.00~16.00

23	22	16	PH 上限	int	读写	-2.00~16.00
24	23	17	温度下限	int	读写	-10.0~130.0
25	24	18	温度上限	int	读写	-10.0~130.0
26	25	19	ORP 下限	int	读写	-2.000~2.000
27	26	1A	ORP 上限	int	读写	-2.000~2.000
28	27	1B	二路输出类型	int	读写	0:4~20mA 1:0~10mA 2:0~20mA
29	28	1C	二路输出跟随类型	int	读写	0: pH AO 1:Tmp AO 2:ORP AO 3:Off
30	29	1D	pH 下限	int	读写	-2.00~16.00
31	30	1E	pH 上限	int	读写	-2.00~16.00
32	31	1F	温度下限	int	读写	-10.0~130.0
33	32	20	温度上限	int	读写	-10.0~130.0
34	33	21	ORP 下限	int	读写	-2.000~2.000
35	34	22	ORP 上限	int	读写	-2.000~2.000
36	35	23	温补类型	int	读写	0: NTC22K 1: PT1000 2: Manual
37	36	24	补偿温度	int	读写	-10.0~130.0
38	37	25	仪表地址	int	读写	1~200
39	38	26	通讯速率	int	读写	0: 2400 1: 4800 2: 9600 3: 19200
40	39	27	菜单语言	int	读写	0: 中文 1: 英文
41	40	28	温度迁移	int	读写	-20.0~20.0
42	41	29	电压迁移			-1.000~1.000
43	42	2A	液晶屏亮度	int	读写	0~255