

OHR-EC30 系列导轨式电导率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	V1.004
2	1	1	温度校准值	int	只读	内部保留
3	2	2	电导率校准值	int	只读	内部保留
4	3	3	通道状态	bit	只读	2401:继电器状态 (ON) 2400:继电器状态 (OFF)
5	5	5	测量值 us/cm	int	只读	
6	6	6	温度测量值	int	只读	
7	7	7	硬度测量值 ppm	int	只读	
8	8	8	测量输出	int	只读	
9	9	9	温度输出	int	只读	
10	10	A	电极常数	long	读写	0.000~99.999
11	12	C	输入单位	long	读写	0: us/cm 1: ppm
12	14	E	TDS 系数	long	读写	0.5000~9.9999
13	16	10	滤波系数	long	读写	0~30
14	18	12	恢复设置	long	读写	
15	20	14	报警触发类型	long	读写	0: 电导率下限 1: 电导率上限 2: 温度下限 3: 温度上限 4: 硬度下限 5: 硬度上限 6: 无报警
16	22	16	电导率报警数值	long	读写	0.0~30000
17	24	18	电导率报警回差	long	读写	0.0~9999.9
18	26	1A	温度报警数值	long	读写	-10.0~130.0
19	28	1C	温度报警回差	long	读写	-10.0~10.0
20	30	1E	硬度报警值	long	读写	0.0~9999.9
21	32	20	硬度报警回差	long	读写	-10.0~10.0

22	34	22	一路输出类型	long	读写	0:4~20mA 1:0~10mA 2:0~20mA
23	36	24	一路输出跟随类型	long	读写	0: EC AO 1: Tmp AO 2: TDS AO 3: Off
24	38	26	电导率下限	long	读写	0.0~3000.0
25	40	28	电导率上限	long	读写	0.0~30000
26	42	2A	温度下限	long	读写	-10.0~130.0
27	44	2C	温度上限	long	读写	-10.0~130.0
28	46	2E	硬度下限	long	读写	0.0~2000.0
29	48	30	硬度上限	long	读写	0.0~20000
30	50	32	二路输出类型	long	读写	0:4~20mA 1:0~10mA 2:0~20mA
31	52	34	二路输出跟随类型	long	读写	0: EC AO 1: Tmp AO 2: TDS AO 3: Off
32	54	36	电导率下限	long	读写	0.0~3000.0
33	56	38	电导率上限	long	读写	0.0~30000
34	58	3A	温度下限	long	读写	-10.0~130.0
35	60	3C	温度上限	long	读写	-10.0~130.0
36	62	3E	硬度下限	long	读写	0.0~2000.0
37	64	40	硬度上限	long	读写	0.0~20000
38	66	42	温补类型	long	读写	0: NTC10K 1: PT1000 2: Manual
38	68	44	补偿温度	long	读写	-10.0~130.0
40	70	46	温补系数	long	读写	0.000~9.999
41	72	48	液晶屏亮度	long	读写	20~255
42	74	4A	仪表地址	long	读写	1~200
43	76	4C	通讯速率	long	读写	0: 2400 1: 4800 2: 9600 3: 19200
44	78	4E	菜单语言	long	读写	0: 中文 1: 英文
45	80	50	温度迁移	long	读写	-10.0~10.0