

污泥浓度计 RS485 通讯说明

- 1: 采用 MODBUS RTU 通讯方式
- 2: 浮点数格式采用 IEEE754 格式, 字节排列顺序为 3412 例 100.567
对应十六进制字节为 22-4E-42-C9

3: 协议说明

- 40001-40002 float ; 污泥浓度值
- 40003-40004 float ; 传感器输入电压
- 40005-40006 float ; 温度
- 40007-40008 float ; 输出电流
- 40009-40017 备用
- 40018 WORD; 报警状态
- 40019-40020 DWORD ; 自检

报警状态 =1 已报警 报警状态 =0 无报警

自检为 32 位长整型, 每一个位代表一个报警状态,

自检:

08 位 - 01 位	备用
09 位	备用
10 位	传感器错误
11 位	备用
12 位	电源错误
13 位	系统参数
14 位	存储器错误
15 位	AD 错误
16 位	系统时钟错误
17 位 -32 位	备用