

HƯỚNG DẪN KẾT NỐI MÀN HÌNH TMC VỚI HỆ THỐNG SCADA QUA MODBUS RTU

1. Chuẩn truyền thông Modbus RTU.

Number of bits of character:	
- Start bit	1
- Data bits	8
- Parity	No parity
- Stop bits	1
Error verification	CRC-16



Nhấn phím “RIGHT” để vào đến màn hình “DEVICE SETTING” nhấn “ESC” hoặc “LEFT” để thoát ra màn hình “HOME”

- SBaud: Là tốc độ Baud cho thiết bị TMC khi làm SLAVE
- SAddr: Là địa chỉ cho thiết bị TMC khi làm SLAVE

Nhấn “ENT” để tạo con trỏ sử dụng các phím “UP” “DOWN” “LEFT” “RIGHT” để thay đổi giá trị. Nhấn “ENT” để mất đi con trỏ và khởi động lại để xác nhận thông số cài đặt.

Ví dụ:

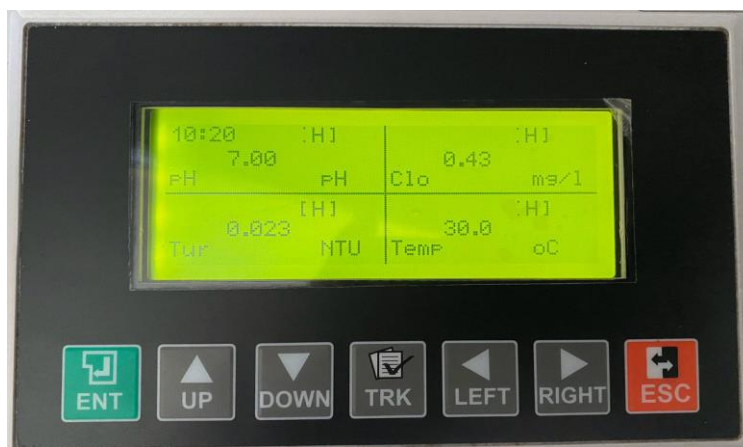
Theo hình trên ta được các thông số sau:

- SBaud: 9600
- SAddr: 15

2. Thông số ô nhớ Function 4.

TMC Display	Modbus Address	Length	Data type	Unit	Scale
1	000A	0001	Interger	TMC display uint	TMC display scale
2	000B	0001	Interger	TMC display uint	TMC display scale
3	000C	0001	Interger	TMC display uint	TMC display scale
4	000D	0001	Interger	TMC display uint	TMC display scale

Ví dụ:



Như hình trên ta có được các thông số sau:

TMC Display	Modbus Address	Length	Data type	Unit	Scale
1 (pH)	000A	0001	Interger	pH	10 ⁻²
2 (ClO)	000B	0001	Interger	mg/l	10 ⁻²
3 (Tur)	000C	0001	Interger	NTU	10 ⁻³
4(Temp)	000D	0001	Interger	°C	10 ⁻¹

Trân trọng kính chào.
