통신방식 MODBUS

통신제원

통신속도	데이타비트	스탑비트	패리티비트	흐름제어	
9600bps	8	1	None	None	

통신확인

,	dr F	unction	Start Register		5	ata	CRC		
0x0)1	0x03	0x00 0x00		0x00 0x04		0x44 0x09		

응답코드

Addr	Function	Length	Da	ta1	Data2 Data3		ta3	3 Data4		CRC		
0x01	0x03	0x08	0x00	0x01	0x00	0x03	0x00	0x00	0x00	0x00	0xC1	0x17

Module Addr Baudrate Parity Bit

Data Bit

0x0000 : 1200bps 0x0001 : 2400bps 0x0003 : 9600bps

0x0000 : NONE 0x0004 : EVEN 0x0006 : ODD 0x0000 : 8 0x0010 : 9

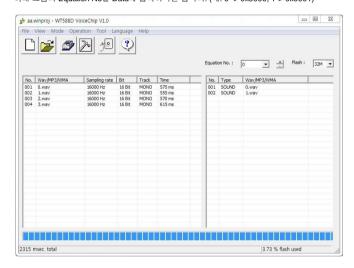
0x0004 : 19200bps 0x0005 : 28800bps 0x0006 : 38400bps 0x0007:57600bps

0x0008 : 115200bps

프로토콕

Addr	Function	Start Register		Da	ata	CRC		
0x01	0x06	0x00	0x05	0x00	0x00	0x99	0xCB	

아래 그림의 Equation No를 Data에 입력하시면 됩니다. (예: 0 -> 0x0000, 1-> 0x0001)



명령어	기능	설명
0xE0 ~ E7	볼륨제어	E0 : 최소볼륨, E7 : 최대볼륨
0xF2	Loop	음원이 플레이중일때 명령어가 오면 반복
0xFE	정지	음원 출력 정지
0x00	재생	0번째 음원 재생
0xDB	재생	219번째 음원 재생

제어