

1. connector : 2pin-RX / 3pin-TX / 5pin-GND
2. 통신속도 : 9600BPS(DATA=8BIT,1 STOP BIT, NON-PARITY)
3. all ascii code
4. 공장 출하시 일련번호 : 1
5. Com mode 승인 되어야 이후 컴퓨터에서 Power 을 제어 할수 있다.
6. 기기 일련번호 변경 할경우 2대 이상 병렬연결된 경우 반드시 타기기의 전원은 off시킬것

송신 패킷								
STX	ADD	CMD 1	CMD 2	DATA1	DATA2	DATA3	DATA4	ETX
29	1	1	1	4	0	9	5	31

COMMAND		
구	분	
1.com mode on	CMD 1	CMD 2
2. power on	1	2
3. power off	1	4
4. com mode off	1	8
5. 기기 일련번호 설정 (설정범위:1 - 99)	1	16
6. current value call	1	64
7. voltage value call	2	1
8. current seting	2	2
9. voltage seting	2	4

*. Com mode on

STX	ADD	CMD 1	CMD 2	DATA1	DATA2	DATA3	DATA4	ETX
29	1	1	1	1	1	1	1	31

*. 기기 일련번호 설정 : 32번 일경우

STX	ADD	CMD 1	CMD 2	DATA1	DATA2	DATA3	DATA4	ETX
29	1	1	16	32	1	1	1	31

*. Current seting : 4095 일경우 (12비트 최대값)

STX	ADD	CMD 1	CMD 2	DATA1	DATA2	DATA3	DATA4	ETX
29	1	2	2	52	48	57	53	31

수신 패킷								
STX	ADD	CMD 1	CMD 2	DATA1	DATA2	DATA3	DATA4	ETX
29	1	1	1	4	0	9	5	31

COMMAND		
구	분	
1.system fail (실시간 전송)	CMD 1	CMD 2
3. com mode 승인	1	2
4. com mode 불허	1	4
6. current value	1	8
7. voltage value	1	16

*. System fail

STX	ADD	CMD 1	CMD 2	DATA1	DATA2	DATA3	DATA4	ETX
29	1	1	1	1	1	1	1	31

*. voltage value : 4095 일경우 (16비트 최대값)

STX	ADD	CMD 1	CMD 2	DATA1	DATA2	DATA3	DATA4	ETX
29	1	1	16	52	48	57	53	31