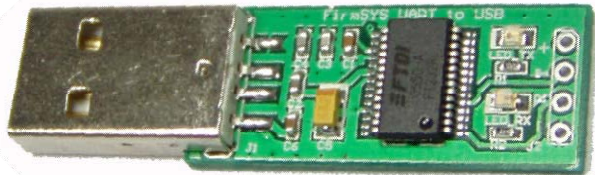


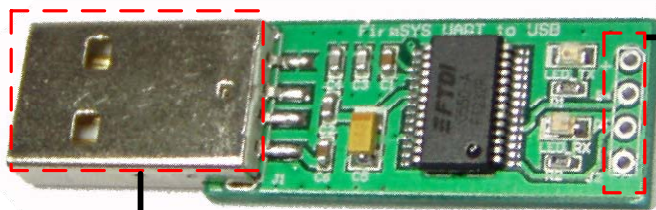
UART to USB Board



UART to USB Board는 PC의 USB 포트를 이용 FirmSYS RFID Reader와 UART 통신이 가능하도록 하는 변화 보드입니다.

RFID Reader의 별도 Power[+ 5V]가 필요 없이 PC 전원을 공급 할수 있습니다.

[UART to USB Board 구성]



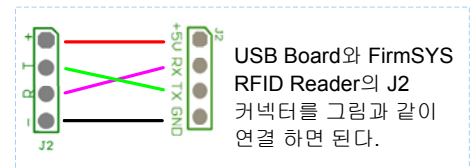
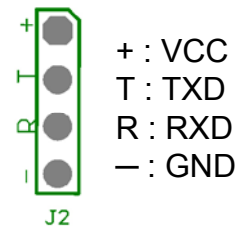
USB PLUG Connector

PC USB 포트와 연결

LED

LED_TX
LED_RX

케이블 연결 [J2]



USB Board와 FirmSYS RFID Reader의 J2 커넥터를 그림과 같이 연결 하면 된다.

[UART to USB Board Driver 설치 및 FirmSYS Demo Program 실행]

FirmSYS 홈페이지에 다운로드 받으신 USB_Drivers.zip 파일을 설치 및 PC의 하드웨어 장치 관리자 정보에서 Com 포트 정보를 확인 후, Demo Program의 Com 포트를 설정하신 후 실행하면 된다.