

ERU 채널 사전테스트

- 8개의 채널이 있으며 독립적으로 신호를 처리할 수 있다.
 - 각 채널당 6개의 입력이 있으나, 6개의 입력 중 하나만 선택된다.

SCU:E_REQ {ERU 채널}(입 력번호)	IN 포 트	테스트	SCU:E_REQ {ERU 채널}(입 력번호)	IN 포트	테스트
SCU:E_REQ0(0)	P15.4	성공	SCU:E_REQ4(0)	P33.7	성공
SCU:E_REQ0(2)	P10.7	테스트 X	SCU:E_REQ4(3)	P15.5	테스트 X
SCU:E_REQ1(0)	P14.3	없음 (내부적으로 연결, 외부에서 접근 불 가능)	SCU:E_REQ5(0)	P15.8 (mikroBUS SCK)	성공
SCU:E_REQ1(2)	P10.8	납땜 필요 (테스트 X)	SCU:E_REQ6(0)	P20.0 (TXD_S2G2)	납땜 필요 (테스트 X)
SCU:E_REQ2(0)	P10.2 (모터 사용)	성공	SCU:E_REQ6(3)	P11.10 (이더넷겹침)	사용 불가능
SCU:E_REQ2(1)	P02.1 (모터 사용)	성공	SCU:E_REQ7(0)	P20.9 (Flash interrupt)	테스트 X
SCU:E_REQ2(2)	P00.4	납땜 필요 (테스트 X)	SCU:E_REQ7(2)	P15.1 (mikroBUS RX)	성공

SCU:E_REQ3(0)	P10.3 (모터 사용)	테스트 X			
SCU:E_REQ3(1)	P14.1	테스트 X			
SCU:E_REQ3(2)	P02.0	성공			