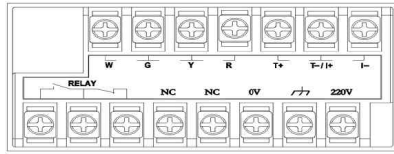


CCT 3320 쿼드뉴얼

1. 아래의 그림과 같이 센서와 본체를 와이어링합니다.



CCT-3320/CCT-3320E

후면그림

전원 : 220V, 0V 에 각각 연결함 (AC 220V)

W=센서4선중 흰색 / G=센서4선중 녹색 / Y=센서4선중 노랑 / R=센서4선중 빨강



<전면그림>

*** 1번 버튼 : $\mu\text{S}/\text{cm}$ $\leftrightarrow$ ppm 전환버튼 (공장출하시 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 가 기본단위로 셋팅이 되어있기때문에 ppm으로 변환후 30초후에는 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 로 복귀함. 사용자가 ppm을 주단위로 설정해주면 단위변환후 30초후에는 ppm으로 복귀됨)

*** 2번 버튼 : 누르면 $^{\circ}\text{C}$ $\rightarrow$ mA $\rightarrow$ $\mu\text{S}/\text{cm}$ $\rightarrow$ $^{\circ}\text{C}$ 로 스위칭, 30초후 기본단위로 복귀 (기본단위가 아닌 단위로 측정하고있을경우 스위칭되지 않음)

1. 셋팅메뉴로 들어가기 : 3번을 3초간 누르고있습니다.

2. 숫자만들기 : 화살표버튼(1,2번)을 이용하여 센서끝에있는 센서값의 숫자를 만들어줍니다.

3. 자릿수찍기 : 센서에 있는 자릿수대로 point를 이동시킵니다.

(예 : 0.983을 입력하려면 숫자만 0983을 만든다음 소숫점포인트를 이동시켜 0.983을 완성)

4. 센서값 입력 : 입력하려면 엔터(3번키)를 눌러서 입력합니다.

5. 기본단위를 셋팅 (공장출하시 : $\mu\text{S}/\text{cm}$)

$\mu\text{S}/\text{cm}$, mS/cm, ppm, ppt 중 선택합니다. (mS/cm, ppt는 특별한 센서가 필요합니다)

입력하려면 3번키를 누릅니다.

6. 순도가 얼마일때 4mA가 출력될 것인지를 셋팅합니다.

1,2번버튼을 이용하여 먼저 숫자를 만들고, 다음 자릿수를 이동하여 셋팅합니다.

7. 순도가 얼마일때 20mA가 출력될 것인지를 셋팅합니다.

1,2번버튼을 이용하여 먼저 숫자를 만들고, 다음 자릿수를 이동하여 셋팅합니다.

8. 하이알람 : 순도가 얼마이상일때 알람이벤트를 할것인지 셋팅합니다.(모니터는 점점만 불음)

1,2번버튼을 이용하여 먼저 숫자를 만들고, 다음 자릿수를 이동하여 셋팅합니다.

9. 로우알람 : 하이알람시 불었던 알람을 멈추게 합니다.

10. 알람발생시 모니터 자체 스피커를 사용할것인지 사용하지 않을것인지 셋팅합니다.

*****4-20mA 나오는 단자는 I⁺/I⁻ 에 연결하시면 됩니다.*****