

Model T80 Universal Transmitter



제품의 기능 및 사양

- . 하나의 계기로 특정 이온 및 pH, ORP, DO, 전도도 등 각종 전극들과 호환 가능(ECD제품용).
- . 4-20mA ,RS485 with Modbus RTU Out put 지원 (Hart Option.)
- . 250V, 10Amp 3point Relay 단자 지원.(option)
- . 교정값이 저장되는 메모type 전극으로 쉬운 유지관리.
- . Pipe, Wall, Handrail.Panel Mounting Type
- . Polycarbonate 재질의 IP65 규격 방수형 케이스.
- . 멀티체널 가능.
- . 2.75" * 1.5" LCD Display.
- . 제품 크기 : 14.4cm(L)*14.4cm(W)*9.0cm(D)
- . 전원 : 110/220V@50Hz-60Hz 1A
24VDC@0.25A (option.)
- . 작동 온도 : 0°C ~ 60°C

측정 항목.

- pH : -1.00 to 15.00pH\
- ORP : -1500 to 1500mV
- Specific Ion : 0.1 to 999.9 Auto Ranging :
ppb,ppm,ppt
(NH4,Br,Ca,Cl,CN,F,P,Na,Ag,SO4,NO3. etc...)
- Dissolved O2 : 0.1 to 999.9 Auto
Ranging : ppb↔20ppm,%SAT,mg/L
- Conductivity : 0.0 to 2.0, Auto Ranging: $\mu\text{S} \leftrightarrow \text{mS} \leftrightarrow \text{S}$
- Resistivity : 0 to 20 M Ω
- Turbidity : 0-4000NTU/FNU
0-9999ppm,mg/L,0-100% solids
- Temperature : 100-ohm TC, -30°C - 140°C

Model S80 Housing



Measure Ph, ORP, Specific Ion,
Dissolved Oxygen, Turbidity,
Conductivity or Resistivity with
[Model T80 Universal Transmitter](#)

기능 및 사양.

- . 교정데이터 저장기능
- . 추가로 교정작업 없이 바로 현장 적용 가능.(T80 메타와 호환.)
- . Electrode Cartidge 교체만으로 여러가지 항목 측정 가능.(pH, ORP, pION, DO etc...)
- . 다양한 재질.
Stainless steel(standard), Titanum.PVDF 등.
- . 온도계와 신호 증폭기 내장.
- . 신호 증폭기가 내장되어 있어 최대 30m까지 노이즈없이 신호 전송 .



넥서스테크놀로지스(주)

