



# 디지털 온습도 표시기

SATO (JAPAN)



※ 주문방법

- 형식코드 : EDM - 눈금코드  
출력형태  
입력형태  
기본형태
- 기본형태 : 00 → 표시만  
05 → 경보부착
- 입력형태 : A → mA, V → mV,  
C → 열전대, R → 측온저항체(Pt100)
- 출력형태 : A → mA(DC4~20mA),  
V → mA(DC1~5V),  
C → mV(DC0~10mV), N → 없음

● ● ● 눈금코드

코드 No.	범위	단위	입력	코드 No.	범위	단위	입력
03	0~199.9	℃	J	80	-99.9~99.9	℃	Pt100
06	0~599	℃	J	82	-49.9~49.9	℃	Pt100
08	0~199.9	℃	K	83	0~49.9	℃	Pt100
11	0~599	℃	K	86	0~199.9	℃	Pt100
14	0~1199	℃	K	88	0~299	℃	Pt100
16	0~1599	℃	R	96	-10~60	℃	mV입력
18	0~1599	℃	S	99	0~99.9	℃	mV입력

온도 : 습도를 동시에 표시하는 고휘도 디지털 표시기



SK-M400-TRH

열전대센서, 측온저항체 센서와 맞춰 사용하는 온도표시기



디지털 판넬메타

MODEL : EDM Series

● ● ● 규격

MODEL	EDM
입 력	열전대 : J,K,R,S / 측온저항체 : Pt100 3선식 DC전압 (온도, 습도검출기 그 외) / DC전류
표 시 방 식	7세그먼트 LED 3 ½행
표 시 정 도	F, SX0.5% +1digit
상한, 하한 설정범위	표시범위와 같음
상한, 하한 설정방식	Push스위치에 의한 교체 표시
출 력 접 점 용 량	AC250V 1A(저항부하)
부 하 임 피 던 스	DC전압출력 : 10kΩ이상/DC전류출력 : 600Ω이하
신 호	입력임피던스, 열전대 및 mV입력 100Ω이하 직류전압입력 100Ω이하/직류전류입력 250Ω이하
전 원 전 압	100/100V 및 200/220V 50/60Hz 115/200V 및 120/240V 50/60Hz
전압변동허용량	안정전압X ±10%
사 용 환 경	0~50℃/85%RH이하
판 널 커 트	92×44 ±1mm
규격 · 소비 전력	96×48×145(D)mm / 650g 5VA

※ OPTION : 전송출력 DC전압 0~10mV, 1~5V, DC전류 4~2mA, DC24V외부전원센서 (용도에 따라 선택)

디지털 온습도 표시기

MODEL : SK-M400-TRH

MODEL	SK-M400-TRH
측 정 범 위	-10 ~ 60℃, 0 ~ 99.9% RH
표 시 정 도	±0.5% F.S. +1digit
표 시	디지털 LED, (문자높이 40mm)
전 원	AC100V ±10%
크 기 · 중 량	311×135×197mm, 약 5.5kg

※센서는 용도에 따라 선택하여 주세요

온도 표시기

MODEL : EM Series

MODEL	EM-20R	EM-40K	EM-120K
온 도 범 위	-50~200℃	0~400℃	0~1200℃
사 용 센 서	Pt100Ω	SK(K)	SK(K)
표 시 정 도	±0.3%F.S.	±0.8%F.S.	±0.8%F.S.
표 시	7세그먼트 LED (문자높이14mm)		
분 해 능 력	열전대 1℃ / 측온저항체 0.1℃		
사 용 환 경	-10~55℃		
전 원	AC100/200V 50/60Hz		
규 격 · 중 량	96×48×115mm / 400g		

※ OPTION : 센서(용도에 따라 선택)