



대형 액정 디스플레이를 장착하여 측정값을 보는데 편리한 기기



디지털 온도계

MODEL : SK-1110 · 1120

특징

- 보기 편한 대형 액정 디스플레이를 장착하였고 본체에 스탠드 기능을 넣었습니다
- 센서의 스테인레스 파이프 및 그립 부분은 방수 규격 JIS C0920의 방수 성능을 가지고 있습니다
- 온도 센서는 SK 열전대(Class1) 를 기본으로 제공합니다 (-50~300℃ 측정용/ SUS)
- SK-1120모델은 온도 2점까지 측정할 수 있으며 온도차, 평균 환산(REL)표시 및 Back-Light기능이 내장되어 있습니다
- 최고 · 최저 표시기능과 Hold기능을 가지고 있습니다

응용분야

- 식품업계, 제조공정, 품질관리 등
- 냉장고, 냉장 창고의 온도 계측용
- 생산공정, 분석 공정의 온도 계측용
- 각종 산업Plant의 온도 계측 감시용
- 공조 분야, 환경 분야의 온도 계측용

규격

MODEL	SK-1110	SK-1120
측정요소	온도 (1채널)	온도 (2채널)
기능	Max/Min 표시 기능, 평균치(AVG) 표시기능 측정치 Memory (150개) Auto Power off (30min), OFFSET(REL) 기능	표시분해능 자동 변경 기능, Max/Min 표시 기능, 평균치, Hold 기능 OFFSET(REL) 기능, 백라이트 기능 온도차 표시 기능 (T1-T2)
측정온도범위	-73.3~1371.0℃	-203.3 ~ 1368.0℃
분해능	0.1℃	0.1/1℃ (수동 변경)
반응시간	약 0.5sec	
센서의종류	SK열전대(class1) : 열전대 커넥터는 ANSI 황색 규격	
전원·전지수명	1.5V Batt. x6/약110시간	1.5V Batt. x6/약80시간
본체의재질	ABS수지 (내열온도 60℃)	
크기	본체 : (W)72×(H)151×(D)35mm, 표준센서 : SK-K010 (SUS φ2.3×150mm) 손잡이 : SK-K010 (12.5T×65mm)	
사용온습도범위	-10~60℃, 70% RH 이하 (결로현상 없는 곳에서)	
무게	약 240g(건전지 포함)	약 255g(건전지 포함)
표준부속품	취급 설명서, 표준 센서(SK-1110은 1개, SK-1120은2개), 건전지	



온도센서(SK-1110, SK-1120, SK-7000 PRT II 용)

SATO (JAPAN)



SK-K010 (표준센서 SK - 1110.1120)
액체, 점성체용 -50 ~ 300°C
Ø2.3 × 150mm 센서코드: 0.75m



SK - K020
액체, 점성체용 -50 ~ 300°C
Ø1.0 × 100mm 센서코드: 0.75m



MC-K7100 (SK - 7000 표준센서)
액체, 점성체, 반도체용 -100 ~ 300°C
Ø2.3 × 150mm 센서코드: 1.5m



MC - K7101
일반계측용 -100 ~ 700°C
Ø3.2 × 250mm 센서코드: 1.5m

050-2222-9933



MC - K7102
중고온용 센서 0 ~ 800°C
Ø4.8 × 500mm 센서코드: 1.5m



MC - K7103
아스팔트용 센서 0 ~ 300°C
올 스테인레스, 내열코드 Ø5 × 250mm 센서코드: 1.5m



MC - K7106
아스팔트용 센서 0 ~ 300°C
수지손잡이 Ø5 × 250mm 센서코드: 1.5m



MC - K7301
정지표면용 (중온) 0 ~ 600°C
선단부 Ø25 × 40mm 센서코드: 1.5m



MC - K7307
정지표면용 (일반계측,저온) -30 ~ 300°C
선단부 Ø17 × 25mm 센서코드: 1.5m



MC - K7308
정지표면용 (L형센서,중온) -30 ~ 600°C
선단부 Ø17 × 30mm 센서코드: 1.5m



MC - K7108
퇴비용센서 0 ~ 300°C
재질SUS304 Ø8 × 900mm 센서코드: 1.5m



MC - K7109
아스팔트용 센서 0 ~ 300°C
재질 SUS304 Ø5 × 250mm 센서코드: 1.5m