

We measure it.



적외선 온도계(2채널)

testo 810

포켓사이즈의 적외선 온도계로 표면온도와 대기온도 측정

1포인트의 레이저와 6:1의 초점비를 가진 적외선 온도계

홀드기능과 최소/최대값 디스플레이, 표면과 대기 온도차 표시

방사율 설정

디스플레이 조명

보호캡과 손목 스트랩, 벨트 홀더 포함



실제사이즈

testo 810 적외선 온도계는 표면과 대기온도를 동시에 측정할 수 있습니다. 예를 들어, 라디에이터나 공기 배출구 또는 창문의 온도를 방 안의 온도와 비교할 수 있습니다. 또한 표면온도와 대기온도 차이를 자동적으로 디스플레이 해줍니다.

포켓사이즈의 testo 810은 소형이라 바지주머니에 넣고 다니기에도 아주 편리합니다. 이 적외선 온도계는 1포인트 레이저 온도계로 6:1의 초점비를 가지고 있습니다. 방사율은 개별적으로 응용 프로그램에 따라 설정할 수 있으며 최소/최대값을 디스플레이 할 수 있습니다.

기술데이터/엑세서리

testo 810

testo 810, 2채널 적외선 온도계로 레이저 포인트 마킹과 통합 NTC 대기 온도계, 보호캡과 배터리, 교정성적서 포함

제품번호 0560 0810



기술데이터

초점비	6:1
레이저 포인터	1개
방사율(조정가능)	0.2 ~ 0.99
파형범위	8 ~ 14 μm
작동온도	-10 ~ +50 $^{\circ}\text{C}$
배터리 타입	2 x AAA 타입
배터리 수명	50시간(디스플레이 없이)
크기	119 x 46 x 25 mm(보호캡 포함)
무게	90 g(배터리와 보호캡 포함)

센서 타입

	적외선 센서	NTC
측정범위	-30 ~ +300 $^{\circ}\text{C}$	-10 ~ +50 $^{\circ}\text{C}$
정확도 ± 1 Digit	± 2.0 $^{\circ}\text{C}$ (-30 ~ +100 $^{\circ}\text{C}$) 측정값의 $\pm 2\%$ (나머지 범위)	± 0.5 $^{\circ}\text{C}$
측정속도	0.5초	0.5초
분해능	0.1 $^{\circ}\text{C}$	0.1 $^{\circ}\text{C}$

엑세서리

제품번호

측정기용 엑세서리

접착식 테이프(롤, 10 m 길이, 25 mm 넓이), E = 0.95, 온도 저항력 +250 $^{\circ}\text{C}$ 이상	0554 0051	
ISO 교정성적서, 온도, 적외선 온도계; 교정 포인트 -18 $^{\circ}\text{C}$, 0 $^{\circ}\text{C}$, +60 $^{\circ}\text{C}$	0520 0401	
ISO 교정성적서, 온도, 적외선 온도계; 교정 포인트 +60 $^{\circ}\text{C}$; +120 $^{\circ}\text{C}$; 180 $^{\circ}\text{C}$	0520 0002	
ISO 교정성적서, 온도, 대기/침투형 프로브; 교정 포인트 -8 $^{\circ}\text{C}$; 0 $^{\circ}\text{C}$; +40 $^{\circ}\text{C}$	0520 0181	

테스트코리아(유)

서울본사
서울특별시 영등포구 문래동5가 4-1 KT&G빌딩 5층
TEL: 02) 2672-7200 FAX: 02) 2679-9853
E-mail: testo@testo.co.kr

창원사무소
경남 창원시 마산 합포구 산호동 202-6 썬프라자빌딩 B동 209호
TEL: 055) 222-2470 FAX: 055) 222-2570