FLUKE®

Fluke 59
미니 적외선 온도계

높은 휴대성과
신뢰할 수 있는 온도 측정

기술 자료

제품 정보

Fluke 59 미니 적외선 온도계는 작은 크기와 다양한 기능의 완벽한 조합을 자랑합니다.

레이저 정밀 타겟팅 기능과 2% 기본 정확도를 가지고 있는 Fluke 59는 전문가급 성능으로 난방 및 환기 문제를 진단하고 접촉없이 전기 모터와 전기 패널의 온도를 모니터링 할 수 있습니다.

신속하고 안정적인 측정 결과를 제공하여 현장 측정에 효율적인 제품입니다.

제품 특징

- 초소형 포켓 사이즈
- 신속하고 정확한 측정을 위한 레이저 타겟팅
- 백라이트 디스플레이
- 8:1의 D:S(거리 대 스팟비율)
- ± 2% 기본 정확도

사양

적외선 측정 범위	-18 ℃ ~ 275 ℃ 0 ℉ ~ 525 ℉
정확도: **작동 환경 온도 21 ℃ ~ 25 ℃** **69 ℉ ~ 77 ℉**	100 ℃ ~ 275 ℃ 판독 값의 ±2 % 0 ℃ to 100 ℃ ±2 ℃ 0 ℃ 이하 ±3 ℃ 212 ℉ ~ 525 ℉ 판독 값의 ±2 % 32 ℉ ~ 212 ℉ ±3.5 ℉ 32 ℉ 이하 ±5.5 ℉
응답 시간(95%)	<500mSec
스펙트럼 응답	6.5 to 18 microns
방사율	Preset to E=0.95
거리 대 스팟 비율(D:S)	8:1 (90 % 에너지에서 계산했을 때)
적외선 반복성	판독 값의 ±1 % 또는 ±1 ℃ 중 더 큰 값 판독 값의 ±1 % 또는 ±2 ℉ 중 더 큰 값
작동 온도	0 ℃ ~ 50 ℃ 32 ℉ ~ 120 ℉
상대 습도	10% ~ 90% RH 비응축, 30 ℃(86 ℉)에서
보관 온도	-20 ℃ ~ 65 ℃ 배터리 없이 -4 ℉ ~ 150 ℉ 배터리 없이
사이즈 (배터리 포함)	200 g 152 × 102 x 38 mm 7oz. 6 × 4 × 1.5 in
전원	9 V 배터리
배터리 사용 시간	4 시간
디스플레이 분해능	0.2 ℃ (0.5 ℉)
디스플레이 홀드	7 초
표준	EN 61326-1 Electromagnetic Emissions and Susceptibility EN 61010-1 General Safety EN 60825-1 Laser Safety
레이저	FDA 와 IEC Class II
인증	CE

사양은 예고없이 변경 될 수 있습니다.

주문 정보

Fluke 59 미니 적외선 온도계

제품에 포함된 표준 장비

제품 구성 : 온도계, 9V 배터리(1), 등록 카드 및 사용설명서

Fluke. *The Most Trusted Tools in the World.*

Fluke Corporation
PO Box 9090, Everett, WA 98206 U.S.A.

Fluke Korea
서울특별시 강남구 삼성동 157-37
일송빌딩 12층

㈜**한국플루크 Fluke Korea**
Tel. 02.539.6311 Fax. 02.539.6331

㈜**한국플루크 대구지사**
Tel. 053.382.6311 Fax. 053.382.6331

www.fluke.co.kr

©2013 Fluke Corporation.
Specifications subject to change without notice.
09/2013 Fluke Korea

Fluke Corporation의 서면 동의 없이 이 문서를 수정할 수 없습니다.