

기술 자료

Fluke 52 II 이중 입력 디지털 온도계



주요 기능

- 충격 흡수용 외부 케이스
- 80PK-1 비드 프로브 열전대 2개
- 최소, 최대 및 평균에 대한 상대 시간 시계에서 주요 이벤트에 대한 시간 기준 제공
- 열전대 오류 보상을 통해 전체 정확도를 극대화하는 전자 오프셋 기능
- J, K, T 및 E형 열전대 측정
- °C, °F 또는 켈빈(K)으로 표시되는 온도
- 충격 흡수 외부 케이스로 보호되는 템 방지 및 방진 케이스
- 설정 및 작동이 간편한 사용자에게 친숙한 전면 패널
- 배터리 수명을 늘려 주는 대기 모드(일반적인 배터리 수명 1000시간)
- 교정 씰을 제거하지 않고도 배터리를 쉽게 교체할 수 있는 배터리 도어
- 옵션 ToolPak 액세서리를 사용하여 온도계를 금속체(희토류 자석 사용)에 걸어 두거나 파이프 주위에 고정(후크 및 루프 스트랩 사용)하여 양손으로 작업할 수 있음
- 3년 보증

제품 개요: Fluke 52 II 이중 입력 디지털 온도계

Fluke 50 시리즈 II 접촉식 온도계는 견고한 휴대용 테스트 도구에서 빠른 응답 및 실험실 정확도($0.05\% + 0.3^\circ\text{C}$)를 제공합니다.

제품 사양: Fluke 52 II 이중 입력 디지털 온도계

사양				
온도 정확도	-100°C 초과	J, K, T, E 및 N형: $\pm[0.05\% + 0.3^\circ\text{C}]^1$ R 및 S형: $\pm[0.05\% + 0.4^\circ\text{C}]^1$		
	-100°C 미만	J, K, E 및 N형: $\pm[0.20\% + 0.3^\circ\text{C}]^1$ T형: $\pm[0.50\% + 0.3^\circ\text{C}]$		
온도	J형	-210 °C~1200 °C		
	K형	-200°C-1372°C		
	T형	-250 °C~400 °C		
	E형	-150 °C~1000 °C		
	N형	-200°C~1300°C ¹		
	R 및 S형	0°C~1767°C ¹		
온도 눈금	ITS-90			
적용 가능한 표준	NIST-175			
분해능	0.1°C, 0.1 K < 1000			
	1°C, 1 K < 1000			
1. Fluke 모델 53 II B 및 54 II B 온도계만 N, R 및 S형 열전대를 측정할 수 있습니다.				
환경적 사양				
작동 온도	-10°C~50°C			
보관 온도	-40°C-60°C			
습도(비응축)	0%~90%(0°C~35°C)			
	0%~70%(0°C~50°C)			
안전 사양				
과전압 범주	CSA C22.2 No. 1010.1 1992, EN 61010 개정판 1, 2			
기관 승인	CE, CSA, TÜV(보류 중)			
기계 및 일반 사양				
크기(길이 x 너비 x 깊이)	173 x 86 x 38 mm			
중량	400g			
배터리	AA 배터리 3개, 일반적인 수명 1000시간			

모델



Fluke 52 II

이중 입력 디지털 온도계 구성:

이중 입력 디지털 온도계 구성:

- 충격 흡수용 외부 케이스
 - 80PK-1 비드 프로브 열전대 2개
-



Fluke. *Keeping your world up and running.*®

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

(주)한국플루크Fluke Korea
Tel.02.539.6311
(주)한국플루크 대구지사
Tel.053.382.6311
www.fluke.co.kr

Fluke Korea
서울특별시 강남구 영동대로 517, 10층 1002호
(삼성동, 아셈타워)
©2022 Fluke Corporation.
사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.
10/2022

이 문서의 수정은 Fluke Corporation 의 서면 허가 없이
는 허용되지 않습니다.