

기술 자료

## AC / DC 전류 클램프



### 주요 기능

- 1A~400A를 측정하는 배터리 구동식 홀 효과 프로브
- 1mV/A 출력으로 미터의 손쉬운 판독 보장
- 회로를 해체하지 않고 정확한 전류 측정값 판독
- 최대 도체 Ø 32mm
- CAT III 600V 안전 등급
- DMM 및 클램프의 소프트 케이스 제공(i410 키트)
- 품질 보증 기간 1년

### 제품 개요: AC / DC 전류 클램프

Fluke i410 AC/DC 전류 클램프는 디지털 멀티미터의 기능을 확장하며, AC 및 DC 전류 모두 최대 400A를 측정합니다. 큰 클램프 집게발이 잘 닿지 않는 영역에 대한 액세스를 제공합니다. 이 키트에는 편리한 휴대용 케이스가 들어 있습니다.

### 제품 사양: AC / DC 전류 클램프

#### 사양

측정 유형

홀 센서

공칭 전류 범위	400 A, AC/DC
연속 전류 범위	1A~400 A, AC/DC
최대 비파괴 전류	400A
측정 가능한 최저 전류	0.5 A
기본 정확도	3.5% + 0.5 A (% 측정값 + floorspec)
사용 가능 주파수	DC ~ 3 kHz
출력 수준	1mV/A
0점 오류 조정	지원
<b>안전 사양</b>	
안전	CAT III, 600V
최대 전압	600V
<b>기계 및 일반 사양</b>	
보증	1년
배터리 수명	9V, 60h
최대 도체 직경	30mm 2 x 25 mm
출력 케이블 길이	1.6m
슈라우드 바나나 플러그	지원

## 모델



### **i410**

AC/DC Current Clamp

---



**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 없이는 허용되지 않습니다.