

# Fluke 305 클램프미터

전기 전문가를 위한  
높은 전류 측정

## 기술 자료

높은 전류 측정에 적합하게 설계된 Fluke 305 클램프미터는 기존 Fluke 클램프 미터와는 다른 새로운 방식의 설계를 가지고 있습니다. 보다 컴팩트한 제품 외관과 아시아 시장에 맞춘 크기, 그리고 뛰어난 그림감을 자랑합니다. 전문가급 성능으로 안전하고 신뢰할 수 있는 측정 결과를 제공하는 Fluke 305로 업무 효율을 향상시킬 수 있습니다.

### Fluke 101 제품 특징

- 999.9 A 전류 측정
- 600 V AC 및 DC 전압 측정
- CAT IV 300 V / CAT III 600 V의 높은 안전 기준
- 도통 탐지기능과 함께 최대 40 kΩ 까지 저항 측정
- 슬림한 인체공학적 디자인
- 품질보증 기간 2년



사양

전기적 사양

AC전류	범위	999.9 A
	분해율	0.1 A
	정확도	1.5 % ±5자리(45 Hz ~ 400 Hz)
AC전압	범위	600.0 V
	분해율	0.1 V
	정확도	1.5 % ±5자리(45 Hz ~ 400 Hz)
DC전압	범위	400.0 Ω / 4000 Ω
	분해율	0.1 Ω / 1 Ω
	정확도	1 % ±5자리
저항	범위	400.0 Ω / 4000 Ω
	분해율	0.1 Ω / 1 Ω
	정확도	1 % ±5자리
	버저 통관테스트	≤ 70 Ω

일반 사양

작업 온도	0 °C ~ +40 °C	
보관 온도	-30 °C ~ +60 °C	
작업 습도	비응축(10°C 미만) ≤ 90 % RH(10 °C ~ 30 °C) ≤ 75 % RH(30 °C ~ 40 °C) (비응축)	
작업 고도	2000 m	
보관 고도	12,000 m	
EMI, EMC	EN/IEC 61326-1의 모든 관련 요구에 부합	
온도 계수	28 °C 초과 또는 18 °C 미만의 지정된 정확도에 0.1배씩 증가	
측량 종류	CAT IV 300 V, CAT III 600 V	
사이즈	H x W x D (mm)	207 x 75 x 34 mm
	중량(g)	205 g
안전 표준	EN/IEC 61010-1, 오염등급2 EN/IEC 61010-2-032 EN/IEC 61010-031:2002/A1:2008	
IP기준	IP 30(IEC 60529:2001 표준), 비작동	
배터리	AAA배터리 2개 (NEDA 24A 또는 IEC LR03)	

주문 정보

FLUKE-305 디지털 멀티미터

기본 제공 장비

- TL75 테스트 리드
- 2개의 AAA 배터리(설치되어 있음)
- 사용 설명서



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.