

Data teknis

# Fluke 373 True-rms AC Clamp Meter



## Fitur utama

- Pengukuran arus 600 A ac dengan rahang tetap
- Pengukuran tegangan ac dan dc 600 V
- Pemrosesan sinyal canggih memungkinkan penggunaan dalam lingkungan kelistrikan yang derau sambil tetap memberikan pembacaan yang stabil
- CAT IV 300 V, CAT III 600 V
- Arus dan tegangan ac true-rms untuk pengukuran yang akurat pada sinyal non-linier
- Layar dengan backlight lebar dan mudah dibaca secara otomatis menyetel rentang pengukuran yang tepat sehingga Anda tidak perlu mengubah posisi sakelar ketika melakukan ukuran
- Garansi tiga tahun
- Kotak pembawa yang lembut

## Ikhtisar Produk: Fluke 373 True-rms AC Clamp Meter





### Bersiap untuk apa saja.

Clamp Meter Fluke 373 baru menawarkan kinerja sempurna yang meningkat untuk situasi ukuran arus ac saja. Mengedepankan ukuran arus dan tegangan ac true-rms, dan pengukuran tahanan hingga 6000Ω dengan deteksi kontinuitas, FLuke 373 adalah semua yang Anda butuhkan, plus sedikit tambahan.

Kesesuaian keselamatan  
EN/IEC 61010-1:2001; 600V CAT III, 300V CAT IV

## Spesifikasi: Fluke 373 True-rms AC Clamp Meter

<b>Spesifikasi Kelistrikan</b>	
<b>Arus AC</b>	
Rentang	600,0A
Resolusi	0,1 A
Akurasi	2 % ± 5 digit (48 – 62 Hz)
Faktor Puncak (50/60 Hz)	2,5 @ 600 A
<b>Tegangan AC</b>	
Rentang	600,0 V
Resolusi	0,1 V
Akurasi	1,0 % ± 5 digit (48 – 62 Hz)
<b>Tegangan DC</b>	
Rentang	600,0 V
Resolusi	0,1 V
Akurasi	1 % ± 5 digit
<b>Hambatan</b>	
Rentang	600,0 Ω/6000 Ω
Resolusi	0,1 Ω/1 Ω
Akurasi	1 % ± 5 digit
Kontinuitas Dering	30 Ω
<b>Kapasitansi</b>	
Rentang	10,0 – 100,0 μF / 1000 μF
Resolusi	0,1 μF/1 μF
Akurasi	1,9 % ± 2 digit
<b>Spesifikasi Mekanis</b>	
Ukuran (P x L x T)	232 mm x 85 mm x 45 mm
Berat	370 g
<b>Spesifikasi Lingkungan</b>	
Suhu Operasi	-10 °C hingga +50 °C
Suhu Penyimpanan	-40 °C hingga +60 °C
Kelembapan Pengoperasian	Non-kondensasi (< 10 °C) ≤ 90 % RH (pada 10 °C hingga 30 °C) ≤ 75 % RH (pada 30 °C hingga 40 °C) ≤ 45 % RH (pada 40 °C hingga 50 °C) (Tanpa Kondensasi)
Ketinggian Operasi	3000 meter
Ketinggian Penyimpanan	12.000 meter
EMI, EMC	Memenuhi semua peraturan yang terkait pada EN61326-1:2006

Koefisien Suhu	Tambahkan 0,1 x akurasi yang ditentukan untuk setiap derajat C di atas 28°C atau di bawah 18°C
Kepatuhan Keselamatan	ANSI/ISA S82.02.01:2004 CANCSA-C22.2No 61010-1-04 IEC/EN 61010-1:2001, 600V CAT III, 300V CAT IV Tingkat Polusi 2 EN/IEC 61010-2-32:2002 EN/IEC 61010-031:2002/A1:2008 
Persetujuan Agen	  
Baterai	2 AA, NEDA 15A, IEC LR6

## Model



### Fluke 373

True-rms AC Clamp Meter

Aksesori yang disertakan:

- Kartu petunjuk terselubung
- Lembar informasi keselamatan
- Kotak pembawa yang lembut
- TL75 test leads
- Lima baterai Alkaline AA

**Fluke.** *Memastikan aktivitas Anda terus berjalan dan beroperasi.*

**Fluke Corporation**

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

**For more information call:**

In the U.S.A. (800) 443-5853

In Europe/M-East/Africa

+31 (0)40 267 5100

In Canada (800)-36-FLUKE

From other countries +1 (425) 446-5500

[www.fluke.com](http://www.fluke.com)

**BUT. FLUKE SOUTH EAST ASIA PTE LTD**

Menera Satu Sentra Kelapa Gading #06-05

Jl. Bulevar Kelapa Gading Kav. LA# No. 1

Summarecon Kelapa Gading

Jakarta Utara 14240

Indonesia

Tel: +62 21 2938 5922

Email: [info.asean@fluke.com](mailto:info.asean@fluke.com)

[www.fluke.com/id](http://www.fluke.com/id)

©2021 Fluke Corporation. Specifications subject to change without notice.

12/2021

**Modification of this document is not permitted without written permission from Fluke Corporation.**