

FLUKE.

Data teknis

Fluke T5-600 Voltage, Continuity and Current Tester



FLUKE.



x

CE GS

Fitur utama

- Otomatis mengukur ac volt dan dc volt dengan resolusi digital yang presisi
- Menampilkan resistansi hingga 1000Ω
- Pengukuran arus OpenJaw™ yang mudah dan akurat
- Continuity beeper
- Desain ringkas dengan penyimpanan probe yang rapi
- Cukup kokoh untuk menahan penurunan 10-kaki (3m)
- Ujung probe SlimReach™ yang dapat dilepas disesuaikan untuk standar kelistrikan
- Klip uji aksesoris Fluke cocok untuk kabel uji
- model 600V
- Dapat tetap terhubung lebih lama dibandingkan tester tipe solenoid
- Mode mati otomatis untuk menghemat masa pakai baterai
- Holster pilihan menempel pada sabuk dan memuat kabel uji dengan rapi
- Arus AC
- Tahan tampilan

Kepatuhan Keselamatan

Semua masukan T5-600 dilindungi pada EN 61010-1 CAT III 600V. UL, CSA.

Ikhtisar Produk: Fluke T5-600 Voltage, Continuity and Current Tester

Electrical tester dengan Arus OpenJaw™

Electrical tester Fluke T5 memungkinkan Anda memeriksa tegangan, kontinuitas, dan arus dengan satu alat ringkas. Dengan T5, yang perlu Anda lakukan hanya memilih volt, ohm, atau arus dan tester akan melakukan semuanya untuk Anda. Arus OpenJaw™ memungkinkan Anda memeriksa arus hingga 100 A - tanpa memutus aliran listrik. Kabel ujinya yang kokoh masuk ke belakang tester dengan rapi sehingga Anda dapat dengan mudah menjingjingnya di kantong alat T5 Anda. Probe uji SlimReach™ yang dapat dilepas disesuaikan untuk standar kelistrikan nasional. Kabel uji cocok dengan aksesoris opsional seperti klip dan probe khusus. Holster H5 opsional memungkinkan Anda untuk menjepit T5 di sabuk Anda.

Spesifikasi: Fluke T5-600 Voltage, Continuity and Current Tester

Spesifikasi	
Pembukaan rahang	12,9 mm (0,5 in)
Ukuran kabel maks	Kabel 1/0 THHN
Rentang Arus ac rms	0 s/d 100,0 A
Akurasi arus ac (50/60 Hz)	$3 \% \pm 3$ hitungan
Respons AC	Rata-rata
Rentang tegangan ac	0 s/d 600 V
Akurasi tegangan ac	$1,5 \% + 2$ hitungan
Rentang tegangan dc	0 s/d 600 V
Akurasi tegangan dc	$1 \% + 1$ hitungan

Rentang Hambatan	0 s/d 1000 Ω
Ambang batas continuity beeper	Hidup pada <25 Ω, mati pada >400 Ω
Ambang batas indikator volt LED	Bergaransi hidup dengan ac 30V

Spesifikasi Lingkungan

Suhu Pengoperasian	-10 °C s/d 50 °C
Suhu Penyimpanan	-30 °C s/d 60 °C
Kelembaban (Tanpa Kondensasi)	0 % s/d 95 % (5 °C s/d 30 °C); 0 % s/d 75 % (30 °C s/d 40 °C); 0 % s/d 45 % (40 °C s/d 50 °C)
Tahan debu/air	Ya
Ketinggian Pengoperasian	Maks 2000 meter
Koefisien Suhu	0,1 x (akurasi yang ditetapkan)/°C (<18 °C atau >28 °C)

Spesifikasi Keselamatan

Kategori Kelebihan Voltase	CAT III 600 V ac/dc (EN61010-1)
Persetujuan Agen	UL, CSA
Voltase maksimum	Antara terminal manapun dan earth ground

Spesifikasi Mekanis dan Umum

Ukuran	30,5 mm x 51 mm x 203 mm
Berat	300 g
Garansi	Dua tahun
Umur baterai	200 jam seng klorida, 400 jam alkalin
Jenis Baterai	2 x AA
Indikator Baterai menipis	Ya
Pembukaan sensor arus	12,9 mm
Siklus kalibrasi	1 tahun
Test lead	<p>Tipe: Heavy duty, fleksibel lead diperengkatkan untuk penggunaan 1000V.</p> <p>Probe: Satu merah, satu hitam.</p> <p>Ujung probe Slim-Reach™ yang dapat dilepas</p> <p>Gaya: Probe Uji Slim-Reach™ TP1</p>

Model



Fluke T5-600

600V Voltage, Continuity and Current Tester

Voltage Tester

Disertai:

- Voltase 600V, penguji keberlanjutan dan arus
- Pemindai 4mm yang dapat dilepas
- Lembar petunjuk

Optional accessories

Fluke H5 Electrical Tester Holster

Description

Rugged fabric holster includes flap for lead storage and built-in belt loop.

Fluke CAMO-37 Camouflage Carrying Case

Get the right case for your Fluke tools. The CAMO-37 camouflage carrying case is a zippered carrying case with durable high quality polyester exterior. It has a belt loop and an inner pocket to store test leads or small accessories. It is available in a trendy camouflage design with a 1 year warranty.

Fluke AC220 SureGrip™ Alligator Clips

SureGrip™ accessories are designed to improve steadiness in slippery hands.

Fluke T5 Tester Accessory Starter Kit

Special value starter kit for the electrical professional who already owns a Fluke T5 Electrical Tester or is thinking of buying one.

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

BUT. FLUKE SOUTH EAST ASIA PTE LTD
Menara 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
www.fluke.com/id

©2025 Fluke Corporation. Specifications subject to change without notice.
03/2025

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