

Tekniske data

# Fluke T5-1000 Elektrisk tester





## Nøglefunktioner

- Måler automatisk volt AC og volt DC med nøjagtig digital opløsning
- Viser modstand p<sub>e</sub> op til 1000 Ω
- Let og præcis OpenJaw-strømstyrkemåling
- Gennemgangsbipper
- Kompakt design med praktisk probeopbevaring
- Tilstrækkelig robust til at modstå et fald tre meter
- De aftagelige SlimReach™-probespidser er tilpasset nationale elektriske standarder
- Testnæb kan anvendes med testledningerne
- Fås i modeller til 600 og 1000 volt
- Kan forblive tilsluttet i meget længere tid end testere af typen solenoide
- Automatisk afbrydelsesfunktion til forlængelse af batteriets levetid
- Det ekstra hylster kan sættes fast på et bælte og har plads til testledninger

### Sikkerhedsgodkendelse

Alle indgange på T5-600 er beskyttet i overensstemmelse med EN61010-1 CAT III 600 V, og T5-1000 er beskyttet i overensstemmelse med EN61010-1 1000 V CAT III.

## Produktoversigt: Fluke T5-1000 Elektrisk tester

### Elektrisk tester med OpenJaw™-strøm

Med den elektriske tester Fluke T5 kan du kontrollere spænding, gennemgang og strøm med ét kompakt værktøj. Du skal blot vælge volt, ohm eller strøm og testeren gør resten af arbejdet. OpenJaw™-strøm giver dig mulighed for at kontrollere strøm på op til 100 A - uden at afbryde kredsløbet. De solide testledninger kan nemt pakkes bag på testeren, hvilket gør det nemt at bære T5 i dit værktøjshylster. De aftagelige SlimReach™-testledninger er tilpasset nationale elektriske standarder. Det er muligt at anvende ekstra tilbehør, f.eks. næb og specialprober, sammen med testledningerne. Ved hjælp af det ekstra H5-hylster kan du sætte T5 fast i dit bælte. Fås i modeller til 600 og 1000 volt.

## Specifikationer: Fluke T5-1000 Elektrisk tester

Specifikationer	
Gennemgangsbipper	<b>Tærskel:</b> Tændes ved <25 Ω, slukkes ved >400 Ω
LED-voltindikator	<b>Tærskel:</b> Garanteret aktivering ved 30 volt AC-spænding
Miljøspecifikationer	
Driftstemperatur	-10 °C til 50 °C
Opbevaringstemperatur	-30 °C til 60 °C

Fugtighed (uden kondensdannelse)	0 % til 95 % (5 °C til 30 °C)
	0 % til 75 % (30 °C til 40 °C)
	0 % til 45 % (40 °C til 50 °C)
Støv-/vandtæthed	Ja
Driftshøjde	2000 meter maks.
Temperaturkoefficient	0,1 x (specificeret nøjagtighed)/° C (<18 °C eller >28 °C)
<b>Sikkerhedsnormer</b>	
Overspændingskategori	<b>T5-600:</b> 600 volt AC/DC-spænding, CAT III
	<b>T5-1000:</b> 1000 volt AC/DC-spænding, CAT III 600 volt AC/DC-spænding, CAT IV
Godkendelsescertificeringer	UL, CSA og VDE
Maksimumspænding	mellem kontaktpunkt og jord
<b>Mekaniske og generelle specifikationer</b>	
Størrelse	30,5 x 51 x 203 mm
Vægt	300 g
Garanti	To år
Baerilevetid	200 timer zinkklorid, 400 timer alkaline
Baeritype	To AA-zinkklorid
Indikator for lavt baeri	Ja
Åbning for strømsensor	12,9 mm
Kalibreringscyklus	Et år
Testledninger	<b>Type:</b> Ekstra kraftige og fleksible ledninger godkendt til 1000 volt. Udskiftelige ledninger ender i isolerede hanbananstik
	<b>Prober:</b> Én rød, én sort. af to spidser Aftagelige Slim-ReachT-probespidser i én
	<b>Typer:</b> TP4 4 mm, rund

## Modeller



### Fluke T5-1000

1000 volt spænding, gennemgangs- og strømtester

Alle modeller har følgende inkluderet:

- 4 mm aftagelige prober
- Instruktionsblad

#### Optional accessories

**Fluke C37XT beskyttende EVA hård værktøjstaske**

**TP1 Slim-Reach testprobe (fladt stikben)**

**ACC-T5-KIT Tilbehørssæt til brug sammen med T5**

#### Description

Holdbar EVA-skum taske og fordeler til sikker transport af de fleste multimetre

Tynde skafter til brug på vanskeligt tilgængelige steder og på forsænkede terminaler (rød, sort)

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

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

**Fluke Danmark A/S**  
c/o Radiometer Medical ApS  
Åkandevvej 21  
2700 Brønshøj  
Danmark  
Tlf.: 70 23 58 53  
E-mail: cs.dk@fluke.com  
www.fluke.dk

©2025 Fluke Corporation. Alle rettigheder  
forbeholdes.  
Oplysningerne kan ændres uden forudgående  
varsel.  
03/2025

**Ændringer i dette dokument er ikke tilladt uden  
skriftlig tilladelse fra Fluke Corporation.**