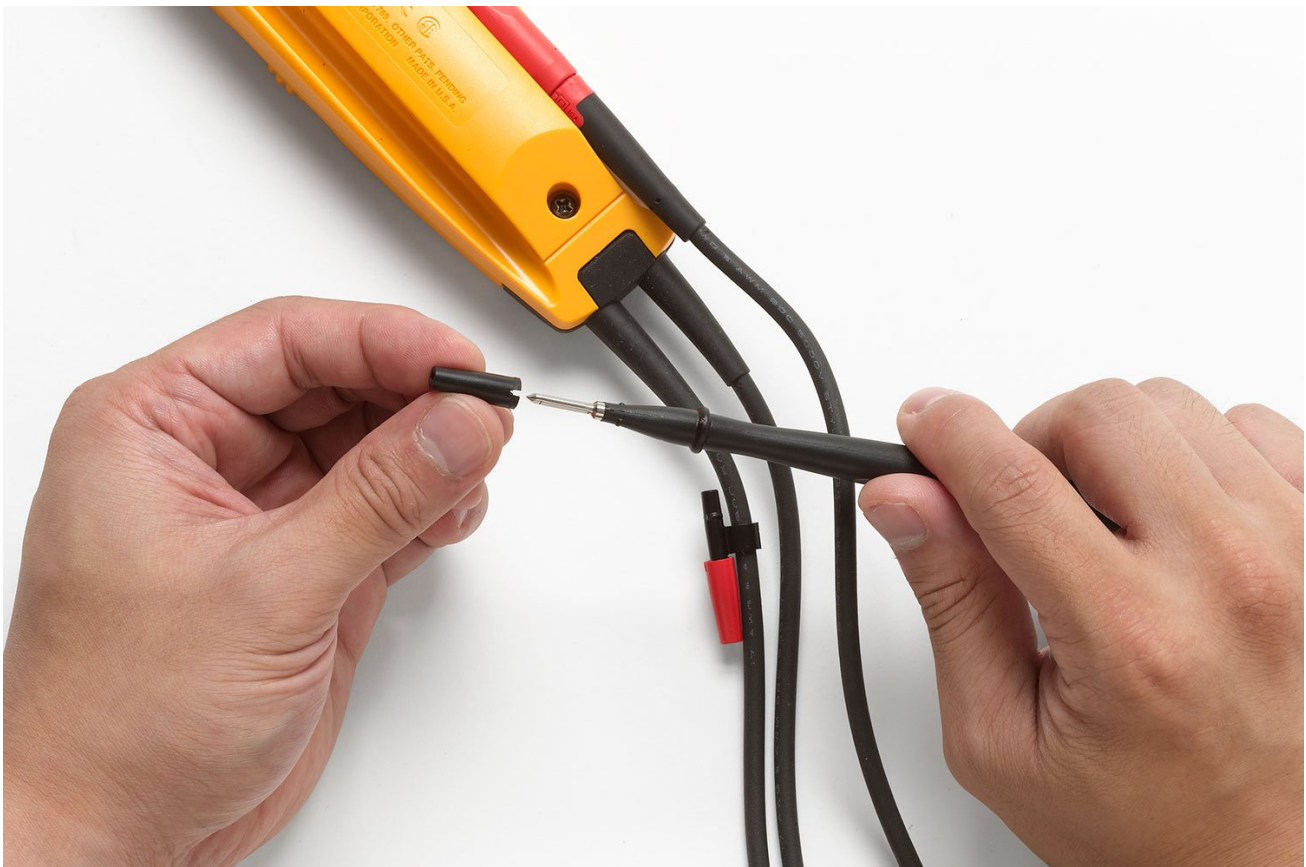


Tekniset tiedot

Fluke T5-1000 Jännite-, virta- ja jatkuvuustesteri





Tärkeimmät ominaisuudet

- Automaattinen vaihto- ja tasavirran digitaalimittaus antaa erittäin tarkan mittaustuloksen.
- Mittaa resistanssin 1 000 ohmiin asti
- Helppo ja tarkka OpenJaw™-virtamittaus
- Jatkuvuussummeri
- Kompakti malli, kätevä mittapääkotelo
- Kestää jopa kolmen metrin pudotuksen
- Irrotettavat SlimReach™-mittauskärjet on räätälöity eri maiden sähköstandardien mukaisiksi
- Mittausjohtoihin voi liittää Fluke-hauenleuat (lisävaruste)
- Saatavana 600 V:n ja 1 000 V:n mallina
- Voi pitää kytkettynä solenoidityypistä testeriä kauemmin
- Automaattinen virransammutustoiminto säästää paristoja
- Lisävarusteena saatavan vyölaukun voi kiinnittää vyöhön, ja myös mittausjohdot mahtuvat siihen kätevästi

Turvallisuussuunnittelu

T5-600-testerin kaikkien tulojen suojaus on EN61010-1 CAT III 600 V -luokituksen mukainen ja T5-1000-testerin kaikkien tulojen suojaus EN61010-1 1000 V CAT III -luokituksen mukainen.

Tuotekatsaus: Fluke T5-1000 Jännite-, virta- ja jatkuvuustesteri

Sähkötesteri OpenJaw™-virranmittauksella

Fluke T5 -sähkötesteri on kompakti työkalu jännitteen, jatkuvuuden ja virran mittaukseen. Valitse voltit, ohmit tai virta, ja T5-testeri hoitaa loput. OpenJaw™-virranmittauksella voit tehdä tarkistuksia 100 ampeeriin saakka virtapiiriä katkaisematta. Kestävät mittausjohdot mahtuvat kätevästi testerin takaosaan, joten T5 mahtuu hyvin työkalupussiin. Irrotettavat SlimReach™-mittapäät on räätälöity kansallisten sähköstandardien mukaisiksi. Mittausjohtoihin voi yhdistää lisävarusteita, kuten kiinnittimiä ja erikoismittapäitä. T5-testerin voi kiinnittää vyöhön lisävarusteena saatavalla H5-vyölaukulla. Saatavana 600 V:n ja 1 000 V:n mallina.

Tekniset tiedot: Fluke T5-1000 Jännite-, virta- ja jatkuvuustesteri

Tekniset tiedot	
Jatkuvuussummeri	Kynnys: Pδδllδ, kun < 25 Ω; pois pδδltδ, kun > 400 Ω
Jännieen LED-merkkivalo	Kynnys: Viimeistään, kun jännite on 30 VAC
Ympäristöolosuhteet	
Käyölämpötila	-10 - 50 °C
Säilytyslämpötila	-30 - 60 °C

Suhteellinen kosteus (ei kondensoiva)	0 - 95 % (5 - 30 °C)
	0 - 75 % (30 - 40 °C)
	0 - 45 % (40 - 50 °C)
Pölyn/veden kestävyys	Kyllä
Käyökorkeus merenpinnasta	Enint. 2 000 metriä
Lämpötilakerroin	0,1 x (määritey tarkkuus)/°C (<18 °C tai >28 °C)
Turvallisuussuunnitelu	
Turvaluokitus	T5-600: 600 V ac/dc, CAT III
	T5-1000: 1000 V ac/dc, CAT III 600 V ac/dc, CAT IV
Turvahyväksynät	UL, CSA
Suurin jännite	kaikkien liitinten ja maan välillä
Mekaaniset ja yleiset tiedot	
Koko	30,5 x 51 x 203 mm
Paino	300 g
Takuu	2 vuoa
Paristojen käyttöikä	200 tunnin sinkkikloridiparisto, 400 tunnin alkaliparisto
Paristojen tyyppi	Kaksi AA-sinkkikloridiparistoa
Alhaisen paristojänniteen osoitin	Kyllä
Virta-anturipaikka	12,9 mm
Kalibrointikierrös	1 vuosi
Miausjohdot	Tyyppi: Kestävät joustavat johdot, joiden käyttöluokitus on 1 000 V. Johdot voi vaihtaa paikan päällä, ja niiden päässä on turvamalliset banaanipistokkeet (uros)
	Miäpääät: Yksi punainen ja yksi musta. kahdesta kärjestä
	Irroteavat Slim-ReachT-miausjärjet toisessa
	Malli: TP4 4 mm, pyöreä

Mallit



Fluke T5-1000

1 000 voltin jännite-, jatkuvuus- ja virtatesteri

Kaikkien mallien mukana toimitetaan

- 4 mm:n irrotettavat mittapäät
- Ohjeet

Optional accessories

Fluke C37XT – suojaava ja kova EVA-työkalulaukku

TP1 Mittauskärjet, litteä mittapäätä, banaaniliittimiin

ACC-T5-KIT Lisävarustesarja T5-testerille

Description

Kestävä EVA-muovilaukku tilanjakajalla useimpien yleismittarien turvalliseen kantamiseen

Turvamallin mittakärjet, joissa on ohut runko-osa.

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 Finland Oy
Teknobulevardi 3-5
01530 VANTAA
Puh.: 0800 111 862
E-mail: cs.fi@fluke.com
www.fluke.fi

©2025 Fluke Corporation. Kaikki oikeudet
pidätetään. Oikeudet muutoksiin ilman
ennakkoilmoitusta pidätetään.
04/2025

**Tätä asiakirjaa ei saa muokata ilman Fluke
Corporationin kirjallista lupaa.**