

FLUKE 1654B+325 PIHTI + FVF-SC2



Osta Fluke 1654B asennustesteri CLAMPKIT-tarjouspakettina, saat kaupan päälle [Fluke 325](#) virtapihdin + [Fluke FVF-SC2](#) -ohjelmiston ja välikaapelin.

Fluke 1654B asennustesterin ostajalle Fluke 325 virtapihti sekä Fluke FVF-SC2 ohjelmisto- ja välikaapelipaketti kaupan päälle!

Fluke 1650-sarjan asennustesterit uudistuivat!

Nopeampi:

- Mittaa ja näyttää samanaikaisesti silmukkaimpedanssin ja oikosulkuvirran (säästää yli 50% aikaa verrattuna testereihin joissa nämä mitataan erikseen)
- Valittavissa suurella virralla tehtävä silmukkaimpedanssitesti (oikosulkuvirta). Nopeampi mittaaminen verrattuna mittaukseen joka ei laukaise vikavirtasuojaa.
- Ainutlaatuinen nollausadapteri mittajohtojen (tai pistotulpallisen mittajohdon) helppoon nollaukseen
- Jännitemittauksen valinta (miltä väliltä mitataan: L-N, L-PE tai N-PE) kun käytetään pistotulpallista mittajohtoa. Suoraan mittarista napilla, mittajohtojen kytkentää ei tarvitse muuttaa.

Fluke 1650B-sarjan uudet ominaisuudet:

- Nopea, suurella virralla tehtävä silmukkaimpedanssimittaus valittavissa (oikosulkuvirta)
- Käyttäjä voi valita haluamansa vikavirtasuojan testivirran (esim. 28mA tai 34mA)
- PASS/FAIL-indikointi vikavirtasuojatestauksen tuloksissa
- Jännitemittauksen valinta (miltä väliltä mitataan: L-N, L-PE tai N-PE), kun käytetään pistotulpallista mittajohtoa. Suoraan mittarista napilla, mittajohtojen kytkentää ei tarvitse muuttaa.
- Nollausadapteri mittajohtojen (tai pistotulpallisen mittajohdon) helppoon nollaukseen (saatavana myös lisävarusteena)
- Nollausadapteri: Helppo, luotettava ja tarkka tapa nollata mittajohdot tai pistotulpallinen mittajohto. Sopii kaikentyyppisille pistotulpille ja mittajohtojen lisävarusteille (hauenleuat etc).

Voit valita kolmesta mallista:

- **1652C:** Suorittaa kaikki perusasennustestit, mukaan lukien jatkuvuus/eristys/silmukkaimpedanssi ja RCD (vikavirtasuojaja) -laukaisuaika. nyt myös RCD-laukaisuvirta ja automaattinen RCD-testi ja vaihejärjestysmittaus
- **1653B:** Kuten 1652, mutta lisäksi maadoitusresistanssimittaukset. Sisäinen muisti ja PC-liitäntä dokumentointia ja raportointia varten.
- **1654B:** Kuten 1653, mutta lisäksi, vikavirtatyypin B-mittaukset, mOhm erottelukyky silmukkaimpedanssimittauksessa ja isompi muisti (jopa 1500 mittausta) Nyt myös yhteensopiva suosittu FVF-SC2 (lisävaruste) ohjelmiston kanssa (versio 3.6:sta alkaen. Päivitys ladattavissa www.fluke.fi)

Ominaisuudet:

- Kaksoisnäytöstä näkee samanaikaisesti verkkojännitteen ja -taajuuden
- Eristysresistanssin testijännitteet 50, 100, 250, 500 ja 1000 V, kattaen kaikki sovellukset, myös teleasennukset (mallista riippuen)
- Aikaa säästävä automaattinen nollaustoiminto vähentää mittausjohtojen resistanssin mittauksia (ja pitää sen muistissa jopa laitteen sammuttamisen jälkeen)
- Kehittynyt ja patentoitu silmukkamittaustekniikka estää RCD:n laukeamisen taaten vakaat lukemat
- Testaa kattavan valikoiman vikavirtasuojakytkimiä (RCD), (kaikissa malleissa)
- Samanaikainen lukema silmukkaimpedanssin kanssa
- Mittaus lisämaadoituspiikeillä
- Mittaa vaihejärjestyksen nopeasti kolmivaihejärjestelmissä
- Kolmijohdinmittauksilla tarkat mittaukset
- 1 A:n erottelukyky virtamittauksissa
- 0,001 ohmin erottelukyky silmukkamittauksissa
- Johtokytkennän tarkistus ja jännitteellisen piirin ilmaisu lisäävät turvallisuutta
- Mittaa ja näyttää todellisen testijännitteen
- Helppo: käänät vain kytkimestä, painat testausnappia ja näet tulokset
- Tehokas: mittaa silmukkaimpedanssin vikavirtasuojakytkimiä (RCD) laukaisematta, poistaen niiden ohitustarpeen
- Automaattinen jäännösvarauksen purku mahdollistaa sähköenergian purkamisen nopeasti ja turvallisesti kapasitiivisista piireistä
- Erottelukykyiset mittaukset aina 0,01 ohmiin asti.
- Automaattinen nollaustoiminto mittausjohtojen resistanssin vähentämiseksi mittauksista
- Automaattiset testausrutiinit nopeisiin RCD-testeihin
- Valittavissa oleva turvajännitetaso 50 tai 25 V
- Lisäturvaa jännitteellisen piirin ilmaisulla (laite tarkistaa ja keskeyttää testauksen , mikäli mitattava piiri on jännitteinen)
- Luja: kestää putoamisen jopa metristä eli soveltuu vaativaan kenttäkäyttöön.
- Turvallinen: Testauspainikkeen sijainti ohueksi muotoillussa mittapäässä mahdollistaa keskittymisen itse mittaukseen hankalista paikoista mitattaessa
- Johtokytkennän tarkistus lisää turvallisuutta
- Vaiheen valintakytkin
- Mukava: kompakti ja kevyt (alle 1,2 kg); koko päivän mittauksiin
- Normitettu: täyttää kaikki oleelliset standardit, EN 61557 ja VDE 0413 mukaan lukien

Varusteet kaikki mallit:

- Käyttöopas CD:llä
- C1600 kova kantolaukku
- TP165X-mittapää testinapilla
- Mittapäät (puikot ja hauenleuat)
- TL165X-mittausjohdot
- MTC77-pistotulpallinen mittausjohto
- Pehmustettu kantohihna
- Pika-opas ja CD (kielenä myös Suomi)
- Välijohdo pistorasialle
- Uusi nollausadapteri
- 6 AA-kokoista paristoa
- Certificate of Calibration todistus. Mallitodistus "[datasheet](#)" osiossamme.

Fluke 1653B/FVF ja 1654B/FVF paketeihin sisältyy myös:

- FVF-SC2 -ohjelmisto
- Optinen USB-kaapeli

Parametri	Arvo
Paino	5.5 kg