

Sähköasennustestereiden käynnistysohjeet

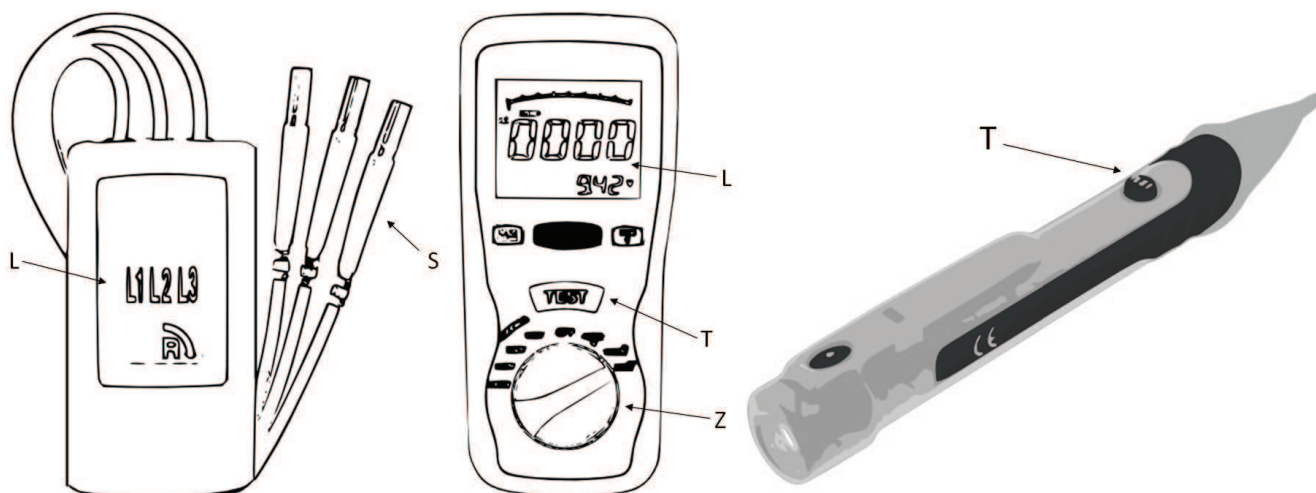
1. Esipuhe

Arvoisa asiakas! Kiitos, että teit ostoksia TME:llä! Pitäen huolen ympäristöstä, annamme sinulle nämä lyhennetyt käyttöohjeet. Ennen kuin aloitat laitteen käyttämistä, ole hyvä ja lue ne huolellisesti. Käy sivuilla: www.tme.eu Lyhennetyissä käyttöohjeissa olevat piirrokset ovat vain esimerkkikuvia ja ne saattavat poiketa esineen todellisesta ulkonäöstä. Se ei kuitenkaan muuta niiden perusominaisuuksia.

2. Käyttötarkoitus

Laite on tarkoitettu sähköjärjestelmien testaamista varten.

3. Laitteen esivalmistus ja käyttö



T - testipainike

L - näyttö

S - mittapää

Z - arvoalueen vaihtokytkin

- Kytke mittaus- ja/tai virtajohdot mittarin sopiviin pistorasioihin, jos sitä vaaditaan.
- Aseta toiminnon/arvoalueen valintakytkin vaadittuun asentoon, jos se on mahdollista. Jos mitattavan signaalin arvo on tuntematon, valitse korkein mahdollinen mitta-alue.
- Siirrä mittapää mitattavalle kohteelle, asenna mittauspihdit, paina sopiva painike tai lähnnä laite suorittaaksesi mittauksen.



Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.

ul. Ustronna 41, 93-350 Łódź, PUOLA

Y-tunnus (NIP): 729-010-89-84, REGON: 473171710, Käräjäoikeus Łódź - Śródmieście KRS no: 0000165815
Yhtiön pääoma : 3 300 000 PLN

- Tarkkaile tulosignaalin arvoa.
- Arvoalueen ylittäminen on osoitettu esittämällä sopivaa symbolia näytölle. Mikäli kyseinen symboli esiintyy, poista arvoalueen ylittämisen syy. Valitse korkeampi arvoalue ja jos laite toimii korkeimmalla arvoalueella, keskeytä mittauksen suorittaminen välittömästi. Resistanssin mittaamisen aikana arvoalueen ylittäminen tarkoittaa virtapiirin katkosta tai liian korkeata resistanssia.
- Vaihtaaksesi pariston avaa pariston suojakansi ruuvaamalla kiinnitysruuvit irti tai löysentämällä hakakiinnitys, sen jälkeen vaihda paristo ja sulje kansi.

4. Turvatoimet

- Koskaan ei saa ylittää sallittuja tuloarvoja kaikille toiminnoille.
- Älä syötä korkeampaa jännitettä, kuin nimellisjännite, joka on määritetty ja merkitty laitteeseen sen pistorasioiden väliin, tai pistorasian ja maadoituksen väliin.
- Käytä kyseiselle mittaukselle sopivia pistorasioita, toimintoja ja arvoalueita.
- Ei saa tehdä suuremman sähkövirran mittauksia, kuin sulakkeen maksimaalinen sähkövirta.
- Ennen laitteen mittaustoiminnon muuttamista, irrota mittausjohdot mitattavasta virtapiiristä.
- Ennen resistanssin, jatkuvuuden, diodien tai kapasitanssin mittaamista, kytke virta pois päältä ja purkaa kaikki korkeajännitteiset kondensaattorit.
- Älä käytä laitetta, jos se on vaurioitunut. Ennen kuin alat käyttää laitetta, tarkista sen kotelo. Tarkista, eikö siinä ole halkeamia, tai murtuneita paloja. Tarkista huolellisesti pistorasioiden ympärillä oleva eristys.
- Varmista, että pariston suojakansi on suljettu ja lukittu, ennen kuin alat käyttää laitetta.
- Älä käytä laitetta, jos se toimii virheellisesti. Suojaus saattaa olla vaurioitunut. Jos et ole varma, onko laite käyttökunnossa, toimita se huoltoon.
- Suorittaessasi sähkökytkentöjä, kytke ensin musta mittausjohto, ennen punaisen johdon kytkemistä; irrottaessasi johtoa, sinun on ensin irrotettava punainen mittausjohto ja vasta sen jälkeen musta.
- Ole varovainen toimiessasi seuraavia arvoja ylittävien jännitteiden yhteydessä: 30 V AC tehoinen jännite, 42 V AC huippujännite ja 60 V DC. Sellaiset jännitteet saattavat aiheuttaa sähköiskun.
- Ennen mittausten aloittamista on kiinnitettävä huomiota, eikö mittausjohdoilla ja mittapäillä ole vaurioitunutta eristystä, tai peittämättömiä metallisia osia.
- Vaurioituneet mittausjohdot on vaihdettava uusiin.
- Mittausten aikana on aina pidettävä sormet mittapäillä, kotelon takana.
- Ennen pariston suojakannen avaamista, poista mittausjohdot laitteesta, jos se on mahdollista.
- Vaihda paristo uuteen tai lataa akku, jos näytölle ilmestyy pariston heikkenemisen ilmaisin.
- Laitteen huollon aikana käytä ainoastaan tuottajan määrittämiä vaihto-osia.
- Älä käytä laitetta räjähdysvaarallisissa ympäristöissä, ellei se ole siihen mukautettu.
- Älä anna laitteen kastua - se saattaa johtaa sen vaurioitumiseen.



Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.

ul. Ustronna 41, 93-350 Łódź, PUOLA

Y-tunnus (NIP): 729-010-89-84, REGON: 473171710, Käräjäoikeus Łódź - Śródmieście KRS no: 0000165815
Yhtiön pääoma : 3 300 000 PLN