

Laboratoriovirtalähteiden käynnistysohjeet

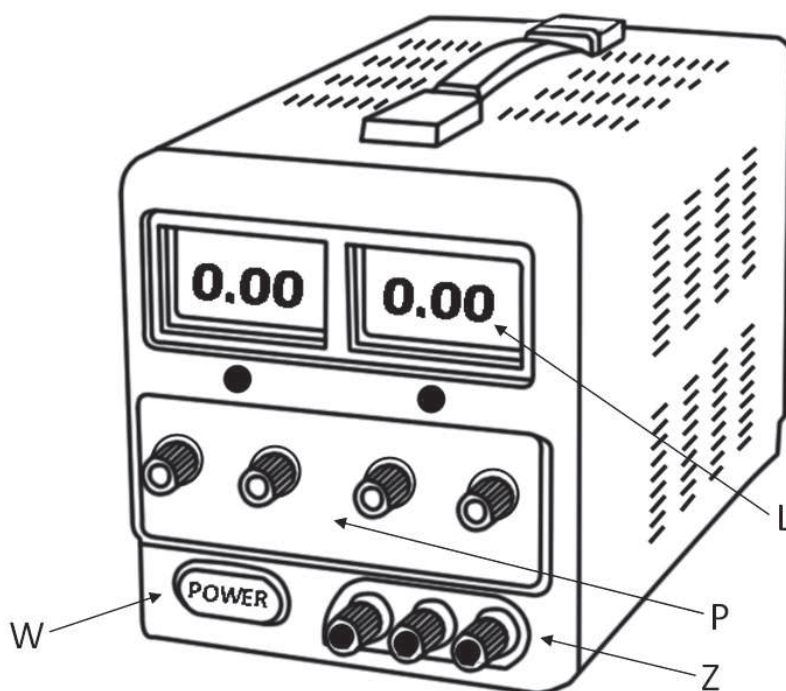
1. Esipuhe

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 DC tasavirran jännitteen syöttämistä varten laitteisiin.

3. Laitteen esivalmistus ja käyttö



W - virtakytkin

Z - lähtöterminaalit



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

P - jännitteen sekä virtarajan karkean- ja hienosäädön potentiometrit

L - sähkövirran ja jännitteen LCD näytöt

- Kytke virtalähteen lähtöjohdot laitteeseen, johon virta syötetään.
- Aseta jännitteen sekä virtarajan säädön potentiometrit minimiarvoon.
- Kytke virta päälle virtalähteen paneelissa olevan painikkeen avulla.
- Aseta lähtöjännitteen ja virtarajan arvot sopivasti vastaanottimen nimellisparametrien suhteen.

4. Turvatoimet

- Koskaan ei saa ylittää jännitteen tuloarvoja, jotka ovat sallittuja laitteille, joihin virta syötetään.
- Käytä laitteelle, johon virta syötetään, tarkoitettuja pistorasioita, toimintoja ja arvoalueita.
- Ennen laitteen mittaustoiminnon muuttamista, irrota mittausjohdot mitattavasta virtapiiristä.
- Älä käytä virtalähdettä, jos se on vaurioitunut. Ennen kuin alat käyttää virtalähdettä, tarkista sen kotelo.
- Älä käytä virtalähdettä, jos se toimii virheellisesti. Suojaus saattaa olla vaurioitunut. Jos et ole varma, toimiiko virtalähde oikein, vie se huoltoon.
- Kun suoritat sähkökytkentöjä, kytke ensin musta virtajohto, ennen kuin kytket punaisen johdon; irtikytkennän aikana kytke ensin punainen johto irti ja sen jälkeen musta johto.
- 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 virtalähteen käyttämisen aloittamista on kiinnitettävä huomio siihen, eikä virtajohdoilla ole vaurioitunutta eristystä tai suojattomia metallisia osia.
- Vaurioituneet virtajohdot on vaihdettava uusiin.
- Virran syöttämisen aikana laitteisiin ei saa koskettaa johtoja.
- Älä käytä virtalähdettä räjähdysvaarallisissa ympäristöissä, ellei se ole siihen tarkoitettu.



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