

# Gebruiksaanwijzing voor laboratoriumvoedingen

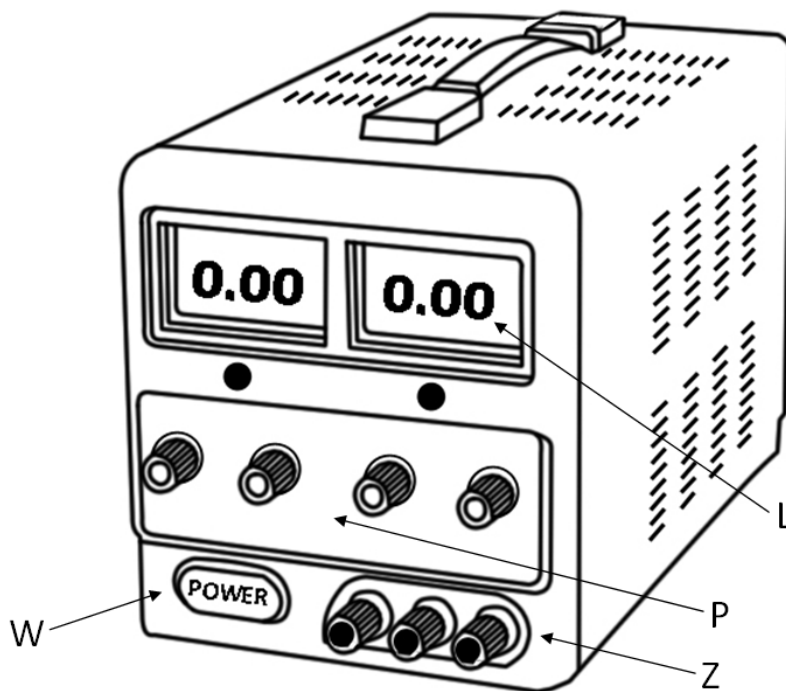
## 1. Inleiding

Geachte Klant! Hartelijk bedankt voor uw aankoop bij TME! Uit milieuoverwegingen krijgt u deze verkorte gebruiksaanwijzing. Lees deze zorgvuldig door voordat u begint met gebruik van het apparaat. Ga naar [www.tme.eu](http://www.tme.eu) De tekeningen uit deze verkorte gebruiksaanwijzing dienen ter illustratie en kunnen afwijken van het daadwerkelijke uiterlijk van het voorwerp. De basiseigenschappen zijn echter hetzelfde.

## 2. Bestemming

Het apparaat is bestemd voor het voeden van apparaten met DC gelijkstroom.

## 3. Voorbereiding op de werkzaamheden en gebruik



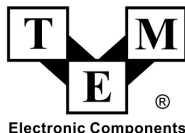
W - voedingsschakelaar Z - uitgangsklemmen P - potentiometers voor het regelen van grove en fijne spanning en stroombeperking L - lcd-displays voor stroom en spanning

- Sluit de voedingsdraden aan op de juiste aansluitingen van de netvoeding.
- Sluit de uitgangskabels van de voeding aan op het te voeden apparaat.
- Zet de potentiometers voor het regelen van de spanning en de stroombeperking op de minimumstand.

- Schakel de voeding in met de knop op het bedieningspaneel van het apparaat.
- Stel de spanning op de uitgang en de stroombeperking in volgens de nominale parameters van de ontvanger.

#### 4. Veiligheidsmaatregelen

- Overschrijd nooit de toegestane uitgangswaarden van de spanning voor de gevoede apparaten.
- Gebruik de contacten, functies en bereiken die geschikt zijn voor het gevoede apparaat.
- Maak de meetkabels los van het gemeten circuit voordat u de meetfunctie van het apparaat wijzigt.
- Gebruik de voeding niet wanneer hij beschadigd is. Controleer de behuizing voordat u gebruik gaat maken van de voeding.
- Gebruik de voeding niet wanneer hij niet goed werkt. De beveiliging kan beschadigd zijn. Wanneer u er niet zeker van bent dat de voeding goed werkt, breng hem dan naar de klantenservice.
- Bij het maken van elektrische verbindingen moet u eerste de zwarte voedingskabel aansluiten en daarna de rode; bij het uitschakelen moet u eerste de rode kabel losmaken en vervolgens de zwarte.
- Wees voorzichtig bij spanningen hoger dan 30 V AC effectief, 42 V AC piekspanning en 60 V DC. Deze spanningen kunnen schokken veroorzaken.
- Voordat u begint met het gebruik moet u controleren of de voedingskabels geen beschadigde isolatie hebben en of de metalen onderdelen ervan niet blootliggen.
- Vervang beschadigde voedingskabels door nieuwe.
- Tijdens de voeding van apparaten de kabels niet aanraken.
- Gebruik de voeding niet in een explosiegevaarlijke omgeving, als hij hiervoor niet geschikt is.



**Transfer Multisort Elektronik B.V.**

Croy 7 5653 LC Eindhoven, Nederland

KvK nummer: 64256286

BTW-nummer: NL855587842B01