

Anleitung zur Inbetriebnahme für Labornetzteile

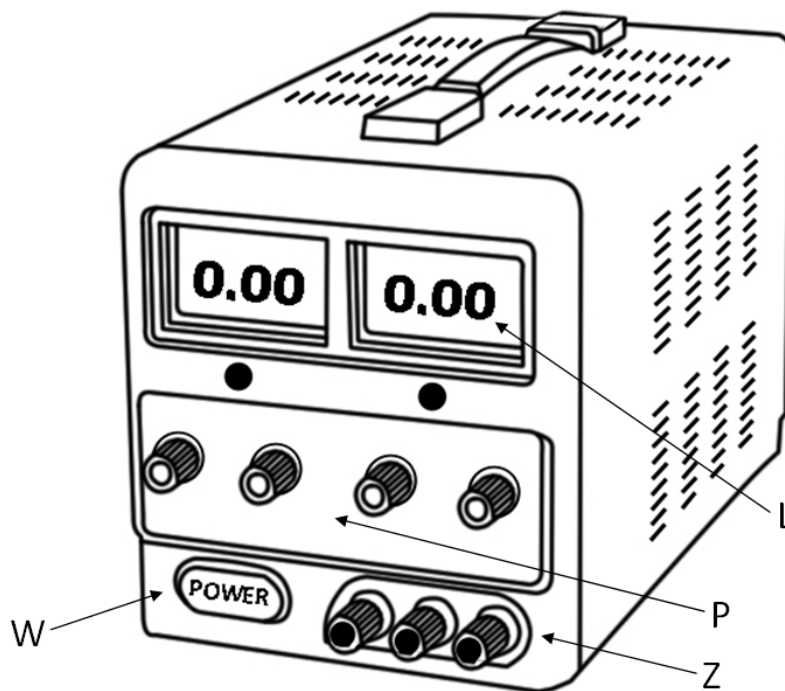
1. Vorwort

Sehr geehrter Kunde! Vielen Dank für Ihren Einkauf bei TME! Umweltbewusst übergeben wir Ihnen diese Kurzanleitung. Lesen sie diese sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät benutzen. Besuchen Sie: www.tme.eu
Die Zeichnungen in der Kurzanleitung sind nur informativ und können von dem tatsächlichen Aussehen des Produktes abweichen. Grundlegende Eigenschaften bleiben jedoch unverändert.

2. Bestimmung

Das Gerät dient zur Versorgung anderer Geräte mit Gleichstrom.

3. Einrichtung und Bedienung



W - Netzschalter

Z - Ausgangsklemmen

P - Regler für grobe und feine Spannungseinstellung und Strombegrenzung

L - LCD-Anzeige für Strom und Spannung

- Schließen Sie die Versorgungskabel an die entsprechenden Steckdosen an.

- Schließen Sie die Ausgangsleitungen an das zu versorgende Gerät.
- Stellen Sie die Potentiometer für Spannungsregelung und Strombegrenzung auf Minimalwert ein.
- Schalten Sie das Gerät am Gerätfront ein.
- Stellen Sie die Ausgangsspannung und Strombegrenzung gemäß den Nennparametern des Stromempfängers ein.

4. Vorsichtsmaßnahmen

- Überschreiten Sie nie die Höchsteingangswerte der Spannung für die zu versorgenden Geräte.
- Verwenden Sie die Buchsen, Funktionen und Bereiche bestimmungsgemäß für das jeweilige Gerät.
- Vor der Änderung der Messfunktion im Gerät trennen Sie die Messleitungen vom gemessenen Stromkreis.
- Betreiben Sie das Gerät nicht, wenn es beschädigt ist. Vor der Inbetriebsetzung prüfen Sie das Gehäuse.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es eine Funktionsstörung aufweist. Der Gerätschutz kann beschädigt sein. Wenn Sie nicht sicher sind, dass der Signalgenerator richtig funktioniert, lassen Sie es von einer Fachwerkstatt reparieren.
- Beim Anschließen der Messleitungen beginnen Sie immer mit der schwarzen Messleitung vor der roten; Beim Abstecken der Messleitungen beginnen Sie immer mit der roten Messleitung vor der schwarzen.
- Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie eine Messung bei Spannungen über 30 V AC effektiv, 42 V AC Spitzenspannung und 60 V DC. Diese Spannungen können für Sie einen Schlag bedeuten.
- Überprüfen Sie vor der Inbetriebsetzung die Versorgungsleitungen auf Beschädigungen der Isolierung oder freiliegendes Metall.
- Beschädigte Versorgungsleitungen sind gegen neue auszutauschen.
- Während des Betriebs dürfen die an das Gerät angeschlossenen Leitungen nicht berührt werden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht im explosiven Umfeld, falls es nicht dafür bestimmt ist.



TME Germany GmbH

Dohnanyistraße 28-30, 04103 Leipzig Deutschland Umsatzsteuer-ID: De273672317 HRB 26464
WEEE-Reg.-Nr. DE 17968585 Öffnungszeiten Montag - Freitag 8.00 - 16.00