3B SCIENTIFIC® PHYSICS



Steckernetzgerät 24 V, 0,7 A

1000681 (230 V, 50/60 Hz) 1000680 (115 V, 50/60 Hz)

Bedienungsanleitung

11/15 ALF



- 1 4-mm-Sicherheitsstecker
- Steckernetzgerät für 230 V Netzspannung (1000593)

Steckernetzgerät für 115 V Netzspannung (1000593) nicht abgebildet

1. Sicherheitshinweise

Das Stecknetzgerät 24 V entspricht den Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte nach DIN EN 61010 Teil 1 und ist nach Schutzklasse II aufgebaut. Es ist für den Betrieb in trockenen Räumen vorgesehen, die für elektrische Betriebsmittel geeignet sind.

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch ist der sichere Betrieb des Gerätes gewährleistet. Die Sicherheit ist jedoch nicht garantiert, wenn das Gerät unsachgemäß bedient oder unachtsam behandelt wird.

Wenn anzunehmen ist, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist (z.B. bei sichtbaren Schäden), ist das Gerät unverzüglich außer Betrieb zu setzen.

In Schulen und Ausbildungseinrichtungen ist der Betrieb des Gerätes durch geschultes Personal verantwortlich zu überwachen.

 Vor Erstinbetriebnahme überprüfen, ob der auf dem Gehäuse aufgedruckte Wert für die Netzanschlussspannung den örtlichen Anforderungen entspricht.

 Vor Inbetriebnahme das Stecknetzgerät und die Verbindungskabel auf Beschädigungen untersuchen und bei Funktionsstörungen oder sichtbaren Schäden außer Betrieb setzen und gegen unbeabsichtigten Betrieb sichern.

2. Beschreibung

Das Stecknetzgerät 24 V dient zur Bereitstellung einer Wechselspannung von 24 V. Es ist besonders geeignet zur Versorgung des Elektromotors im Drehpendel nach Pohl (1002956).

Es ist in einem schlagfesten Kunststoffblock eingegossen und mit zwei 4-mm-Sicherheitssteckern ausgestattet.

Das Stecknetzgerät ist in 2 Spannungsversionen erhältlich. Das Stecknetzgerät mit der Artikelnummer 1000681 ist für eine Netzspannung von 230 V (±10 %) ausgelegt, das Stecknetzgerät mit der Artikelnummer 1000680 für 115 V (±10 %).

3. Technische Daten

Eingangsspannung: 230 V AC 50/60 Hz bzw.

115 V AC 50/60 Hz

Ausgangsspannung: 24 V AC, max. 700 mA

4. Bedienung

- Stecknetzgerät mittels der Verbindungsleitung an den Verbraucher anschliessen.
- Stecknetzgerät in die Steckdose stecken.

5 Entsorgung

- Die Verpackung ist bei den örtlichen Recyclingstellen zu entsorgen.
- Sofern das Gerät selbst verschrottet werden soll, so gehört dieses nicht in den normalen Hausmüll. Es sind die lokalen Vorschriften zur Entsorgung von Elektroschrott einzuhalten.

