

## Doppelnetzgerät

Best.- Nr. MD04867



### 1. Beschreibung

Dieses Doppelnetzgerät lässt sich sehr gut zur Stromversorgung in elektronischen Schaltungen mit Operationsverstärker, in logischen Schaltungen und sonstigen einsetzen. Zum Beispiel ist das Gerät geeignet für Transistorschaltungen.

Diese Anleitung legt Ihnen einige charakteristische Eigenschaften des Geräts dar und gibt Ihnen einige zu beachtende Hinweise zur Gewährleistung eines sicheren Betriebs.

## 2. Technische Daten

Primärkreis geschützt durch eine 315 mA Sicherung

### **feste Spannung +/- 15 V stabilisiert**

Stabilität < 1%

Ausgangsspannung: +/-15,0 +/-0,6 V

maximale Stromstärke 1 A (2 x 500 mA)

Ausgänge elektronisch gegen Kurzschluss geschützt

### **feste Spannung 5 V stabilisiert**

Stabilität < 1%

Ausgangsspannung: +/-5,0 +/-0,2 V

maximale Stromstärke 300 mA

Ausgänge elektronisch gegen Kurzschluss geschützt

### **variable Spannung +/- 10 V stabilisiert**

Stabilität < 1%

maximale Stromstärke 300 mA

Ausgänge elektronisch gegen Kurzschluss geschützt

## **Allgemeines**

Elektroverbindungen über 4 mm Sicherheitsbuchsen

Gehäuse aus ABS

Abmessungen: 250 x 160 x 225 mm (L x H x T)

Gewicht: ca. 2,5 kg

Netzanschluss 230 V, 50 Hz

## 3. Inbetriebnahme

### 3.1. Sicherheitsvorschriften

Das Gerät ist gemäß der in dieser Broschüre gegebenen Anweisungen zu betreiben. Wir empfehlen Ihnen die Verwendung von Sicherheits-Anschlussleitungen.

Jegliche Manipulation im Inneren des Gehäuses ist untersagt. Reparaturen dürfen ausschließlich durch CONATEX autorisiertes Fachpersonal ausgeführt werden.

### 3.2. Inbetriebnahme

Schließen Sie das Netzgerät an eine 230 V Netzspannung an und schalten Sie das Gerät ein (am Netzschalter steht I / O). Die rote Kontroll-Leuchte zeigt an, dass das Gerät betriebsbereit ist.

### 4. Wartung

Dieses Gerät bedarf keiner besonderen Wartung. Vermeiden Sie Staub, Feuchtigkeit und Stöße. Benutzen Sie für die Reinigung ein weiches Staubtuch.

Sollte das Netzgerät keinen Strom mehr liefern, nehmen Sie das Gerät vom Netz und prüfen Sie:

- das Vorhandensein der Netzspannung,
- das Netzkabel,
- die Sicherung (5\*20 Feinsicherung, 7,5 A von außen zu erreichen).

**Bei Problemen oder Fragen wenden Sie sich bitte an den technischen Kundendienst von CONATEX**

Senden Sie uns keine Teile oder Geräte zu, ohne sich vorher mit unserem Kundendienst in Verbindung gesetzt zu haben.