

GEBRAUCHSANWEISUNG

1 ANSCHLUSS

Das Gerät darf nur an einer Einphasen-Wechselspannung von 230 V (220 V)/ 50 - 60 Hertz betrieben werden. Der Anschluß an Steckdosen ohne Schutzkontakt ist möglich, da eine Schutzisolierung nach DIN 57700/ VDE 070 bzw. IEC 335 vorliegt.

2 SICHERHEITSHINWEISE

- Stecker und Anschlußkabel vor jeder Inbetriebnahme auf Beschädigung kontrollieren. Ein beschädigtes Netzkabel kann nicht ersetzt werden. Liegt eine Beschädigung des Netzkabels vor, darf das Gerät nicht mehr in Betrieb genommen werden.
- Das Gerät darf nur in trockenen Räumen betrieben werden.
- Gerät vor Nässe schützen
- Zwei oder mehrere Geräte dürfen nicht durch Parallelschaltung an den Klemmen verbunden werden.
Bei Parallelschaltung entsteht durch Rückspeisung über die Sekundärwicklung am Netzkabel eine gefährliche Berührungsspannung !!
- Die Ausgangsklemmen müssen stets leichtgängig sein und einen ordentlichen Kontaktdruck gewährleisten. Mangelhaft eingeklemmte Drähte können zu einer Erhitzung der Kontaktstellen führen.
- Reparaturen, sofern möglich, dürfen nur vom Fachmann durchgeführt werden. Das gewaltsame Entfernen der Bodenplatte kann unter Spannung stehende Teile freilegen und ist lebensgefährlich.
- Beachten Sie, daß der Transformator einen Sekundärnennstrom von 2,9 A (toleranzbedingt

bis zu 10 % mehr) liefert. Verwenden Sie daher für Ihre Verdrahtung entsprechend dicke Leiterquerschnitte in Abhängigkeit von der Leitungslänge. Zu dünne Drähte und zu lange Leitungen können sich im Kurzschlussfalle überhitzen, ohne daß der Überlastschutz des Trafos anspricht, weil der Strom im Störfall dann nicht mehr über den Nennstrom hinaus ansteigt.

3 BEDIENUNGSANLEITUNG

Nach dem Anstecken an die Netzspannung ist das Gerät betriebsbereit und liefert an den Druckklemmen eine Ausgangsspannung von 18 V Wechselspannung und kann mit einer Last von 52 VA, dies entspricht einem Strom von 2,9 A, belastet werden. Diese Werte dürfen nicht überschritten werden.

Das Gerät ist mit einem Thermoschutzschalter ausgerüstet, der im Falle von Überlastung oder Überhitzung das Gerät selbsttätig abschaltet. Eine Wiedereinschaltung erfolgt erst nach Abkühl
en
und gleichzeitiger Netztrennung. Es ist also im Störfalle unbedingt notwendig, das Gerät durc
h
Ziehen des Netzsteckers vom Stromnetz zu trennen.