

# Betriebsanweisung

Für das Arbeiten mit  
**Universalnetzgerät EA-3048B**  
**Elektro-Automatik GmbH**

**Werkstattbereich**  
**15-050**

## Anwendungsbereich

Diese Betriebsanweisung gilt für den Betrieb des Universalnetzgerätes EA-3048B mit einer Netzspannung zwischen 230V. Die Stromaufnahme des Verbrauchers darf 5,0 A nicht überschreiten. Die Ausgangsspannung beträgt zwischen 0V und 30V (Ausgang1: AC, Ausgang2: DC).

## Gefahr für Mensch und Umwelt



Es besteht bei fehlerhafter Nutzung oder defekten die Gefahr eines elektrischen Schlages.

## Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln

Nur unterwiesenes Personal darf das Universalnetzgerät nutzen. Beim Arbeiten mit Netzgeräten ist das Tragen von metallischem oder leitfähigem Schmuck verboten.

Bei der Reihenschaltung der Ausgänge eines oder mehrerer Netzgeräte werden lebensgefährliche Spannungen erzeugt.

Lüftungsschlitze des Netzgerätes dürfen nicht abgedeckt werden. Geräte sind auf harte, schwer entflammbare Oberflächen zu stellen, sodass die Luft ungehindert in das Gerät eindringen kann.

Netzgerät und Verbraucher dürfen nicht unbeaufsichtigt betrieben werden. Empfindliche Verbraucher sind durch externe Maßnahmen vor Zerstörung zu schützen.

## Verhalten bei Störungen und im Gefahrenfall

Das Netzgerät ist beim Auftreten von Störungen still zulegen und darf nur durch befugte Personen wieder freigegeben werden. Störungen und Mängel sind dem Vorgesetzten zu melden.

## Verhalten bei Unfällen / Erste Hilfe



Bei Unfällen ist das Netzgerät sofort abzuschalten ggf. auch mit einem Notausschalter.. Falls notwendig Notruf absetzen, bzw. einen Arzt aufsuchen. Für die Erste-Hilfe-Leistung Ersthelfer heranziehen. Ruhe bewahren und auf Rückfragen antworten.

**Notruf: (0)112**

**Krankentransport: (0)19222**

## Instandhaltung

Das Gerät bedarf keiner besonderen Instandhaltung. Das Gerät ist trocken und lichtgeschützt zu lagern.

Unterschrift:

Datum: 2018-12-05