

## Steckernetzteil

Bedienungsanleitung

# GNG 10 GNG 10 / 3000



Made in  
Germany

WEEE-Reg.-Nr. DE93889386



## GREISINGER electronic GmbH

D - 93128 Regenstauf, Hans-Sachs-Straße 26

+49 (0) 9402 / 9383-0 +49 (0) 9402 / 9383-33 [info@greisinger.de](mailto:info@greisinger.de)

## Inhalt

1	ALLGEMEINER HINWEIS .....	2
2	BESTIMMUNGSGEMÄÙE VERWENDUNG.....	2
3	SICHERHEITSHINWEISE .....	2
4	INBETRIEBNAHME .....	3
5	ENTSORGUNG.....	3
6	TECHNISCHE DATEN.....	3

## 1 Allgemeiner Hinweis

Lesen Sie dieses Dokument aufmerksam durch bevor Sie das Gerät einsetzen. Bewahren Sie dieses Dokument griffbereit auf, um im Zweifelsfalle nachschlagen zu können.

Bei Schäden oder Folgeschäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung oder Sicherheitshinweise oder durch nicht bestimmungsgemäÙe Handhabung verursacht werden, übernimmt der Hersteller keine Haftung. In solchen Fällen erlischt jegliche Garantie und Gewährleistung.

## 2 BestimmungsgemäÙe Verwendung

Das Gerät ist für den Betrieb von Verbrauchern mit einer Betriebsspannung von 10.5 V DC und einem maximalen Betriebsstrom von 10mA geeignet. Der Anschluss am Verbraucher erfolgt über einen 2.5 mm Klinkenstecker (GNG 10) oder einen Netzgerätestecker (GNG 10/3000).

Das Gerät selbst wird an eine haushaltsübliche Netzsteckdose mit einer Spannung von 220/240V AC und einer Frequenz von 50/60Hz angeschlossen.

Die Sicherheitshinweise dieser Bedienungsanleitung müssen beachtet werden (siehe unten).

Das Gerät darf nur unter den Bedingungen und für die Zwecke eingesetzt werden, für die es konstruiert wurde. Das Gerät muss pfleglich behandelt und gemäß den technischen Daten eingesetzt werden (nicht werfen, aufschlagen, etc.).

Aus Sicherheitsgründen ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produkts nicht gestattet. Eine andere Verwendung als oben beschrieben ist nicht erlaubt und kann zur Beschädigung des Produkts oder seiner Umgebung führen. Darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z. B. Kurzschluss, Brand, Stromschlag usw. verbunden.

## 3 Sicherheitshinweise




**Dieses Symbol kennzeichnet wichtige Hinweise, die unbedingt zu beachten sind. Bei Nichtbeachtung drohen Tod, Körperverletzung oder Sachschäden!**

Die einwandfreie Funktion und Betriebssicherheit des Gerätes kann nur gewährleistet werden, wenn bei der Benutzung die allgemein üblichen Sicherheitsvorkehrungen sowie die gerätespezifischen Sicherheitshinweise dieser Bedienungsanleitung beachtet werden.


1. Funktion und Betriebssicherheit des Gerätes können nur unter den klimatischen Verhältnissen, die im Kapitel "Technische Daten" spezifiziert sind, eingehalten werden.

Wird das Gerät von einer kalten in eine warme Umgebung transportiert, kann durch Kondensatbildung eine Störung der Gerätefunktion eintreten oder das Gerät zerstört werden. Aus diesem Grund muss die Angleichung der Gerätetemperatur an die Raumtemperatur vor der Inbetriebnahme abgewartet werden. Das Gerät ist nur für den Einsatz in geschlossenen Räumen geeignet.

2.  Wenn anzunehmen ist, dass das Gerät nicht mehr gefahrlos betrieben werden kann, so ist es außer Betrieb zu setzen und vor einer weiteren Inbetriebnahme durch Kennzeichnung zu sichern. Die Sicherheit des Benutzers kann durch das Gerät beeinträchtigt sein, wenn es z.B.

- sichtbare Schäden aufweist.
- nicht mehr wie vorgeschrieben arbeitet.
- längere Zeit unter ungeeigneten Bedingungen gelagert wurde.

Im Zweifelsfall Gerät zur Reparatur oder Wartung an den Hersteller schicken.

3.  Dieses Gerät ist nicht für Sicherheitsanwendungen, Not-Aus Vorrichtungen oder Anwendungen bei denen eine Fehlfunktion Verletzungen und materiellen Schaden hervorrufen könnte, geeignet. Wird dieser Hinweis nicht beachtet, könnten schwere gesundheitliche und materielle Schäden auftreten.
4. Öffnen Sie niemals das Gehäuse, wenn das Gerät angesteckt ist. Trennen Sie das Gerät bei Nichtbenutzung sowie zum Zwecke der Reinigung vom Netz. Die Reinigung des Gehäuses darf ausschließlich mit einem trockenem Reinigungstuch erfolgen.
5. Achten Sie darauf, dass die Isolierung weder beschädigt, noch zerstört wird und verwenden Sie das Gerät bei Beschädigung der Isolierung nicht mehr.
6. Zu Reparatur- oder Wartungszwecken schicken Sie das Gerät bitte an den Hersteller zurück.
- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitung des angeschlossenen Verbrauchers.

## 4 Inbetriebnahme

1. Bevor Sie einen Verbraucher anschließen, versichern Sie sich, dass dessen Betriebsspannung mit der Ausgangsspannung des Netzteils (10.5 V DC) übereinstimmt und der maximale Betriebsstrom nicht größer als 10 mA ist. Wird dies nicht beachtet, können Schäden am Netzteil oder am angeschlossenen Verbraucher entstehen.
2. Verbinden Sie das Netzteil mit einer haushaltsüblichen Netzsteckdose (220/240 V AC, 50/60 Hz).
3. Verbinden Sie den Klinkenstecker oder den Netzgerätestecker mit dem Verbraucher und schalten Sie den Verbraucher ein.
4. Stecken Sie das Netzteil ab, wenn es gerade nicht genutzt wird.



**Bei längerem Betrieb mit Nennlast wird die Gehäuseoberfläche sehr warm. Verbrennungsgefahr! Da die Kühlung des Geräts ausschließlich über die Umgebungsluft erfolgt, betreiben Sie es niemals teilweise oder ganz abgedeckt, da es so zu Schäden wegen Überhitzung kommen kann.**

## 5 Entsorgung



Das Gerät darf nicht über die Restmülltonne entsorgt werden. Soll das Gerät entsorgt werden, senden Sie dieses direkt an uns (ausreichend frankiert). Wir entsorgen das Gerät sachgerecht und umweltschonend.

## 6 Technische Daten

<b>Betriebsspannung:</b>	220/240 V AC, 50/60 Hz
<b>Betriebsbedingungen:</b>	-20 °C ... +50 °C, 5 % ... 90 % r.F. (nicht betauend)
<b>Ausgangsspannung:</b>	10.5 V DC
<b>Ausgangsstrom:</b>	max. 10 mA
<b>Abmessungen (BxHxT):</b>	39 x 39 x 70 mm
<b>Gewicht (mit Kabel):</b>	ca. 87,5 g
<b>Anschluss GNG 10:</b>	Klinkenstecker (2.5 mm) Polarität: + vorderer Teil - hinterer Teil
<b>Anschluss GNG 10/3000:</b>	Netzgerätestecker (Durchmesser außen: 5.0 mm, innen: 1.9 mm) Polarität: + innen - außen



## EG - Konformitätserklärung

Für die folgend bezeichneten Erzeugnisse

### **GNG 10, GNG 10 / 3000**

wird hiermit bestätigt, dass es den wesentlichen Schutzanforderungen entspricht, die in der Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (2004/108/EG) und der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EG) festgelegt sind.

Für die Beurteilung des Erzeugnisses wurden folgende Normen herangezogen:

**EN 61326-1 : 2006**

**EN 61010-1 : 2002**

Diese Erklärung wird verantwortlich für den Hersteller

**GREISINGER electronic GmbH**

Hans-Sachs-Straße 26

D - 93128 Regenstauf

abgegeben durch

Hinreiner, Alois

Standortleiter

Regenstauf

Ort

25.01.2012

Datum



rechtsgültige Unterschrift