

# Bedienungsanleitung/ Manual

Modell: WG8-40S Serie

## 1. Allgemein

Die Bedienungsanleitung ist ein Teil des Produkts. Sie enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Handhabung des Gerätes. Heben Sie die beigefügte Bedienungsanleitung stets zum Nachlesen auf! Sie muss bei Weitergabe an dritte Personen mit ausgehändigt werden.

## 2. Sicherheitshinweise

Diese Sicherheitshinweise sind unbedingt zu beachten! Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt jeglicher Garantieanspruch. Bei Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise und unsachgemäßer Bedienung des Gerätes wird für Folgeschäden sowie bei Sach- oder Personenschäden keine Haftung von uns übernommen.

■ Vor Inbetriebnahme Bedienungsanleitung lesen!

■ Versuchen Sie niemals das Gerät zu öffnen. Das Gerät kann nicht repariert werden. Bei einem Defekt muss das Gerät umgehend entsorgt werden.

■ Achten Sie auf eine ausreichende Belüftung des Gerätes. Decken Sie es während des Betriebes niemals ab.

■ Halten Sie stets die im Datenblatt definierten Angaben zur Elektrischen-/ Thermischen- Belastung ein. Das Datenblatt finden Sie online auf [www.reichelt.de](http://www.reichelt.de).

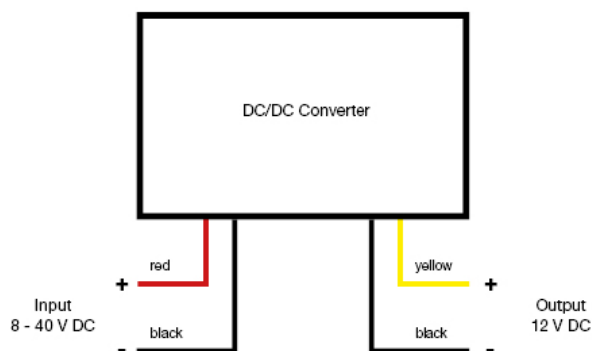
## 3. Entsorgungshinweis

Dieses Gerät entspricht der EU-Richtlinie über Elektronik- und Elektro-Altgeräte (Altgeräteverordnung) und darf daher nicht im Hausmüll entsorgt werden. Entsorgen Sie das Gerät über Ihre kommunale Sammelstelle für Elektronik-Altgeräte!



Abbildung

Anschlussplan



## 5. EU-Konformitätserklärung

Inverkehrbringer:  
reichelt elektronik GmbH  
Elektronikring 1  
26452 Sande  
Deutschland



Der Inverkehrbringer erklärt hiermit, dass folgendes Produkt:  
Produktbezeichnung: WG8-40S1203; WG8-40S1210;  
WG8-40S1220

allen einschlägigen Bestimmungen der angewandten Rechtsvorschriften (nach-folgend), einschließlich deren zum Zeitpunkt der Erklärung geltenden Änderungen, entspricht. Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitäts-erklärung trägt der Inverkehrbringer. Diese Erklärung bezieht sich nur auf das Produkt in dem Zustand, in dem es in Verkehr gebracht wurde; vom Endnutzer nachträglich angebrachte Teile und/oder nachträglich vorgenommene Eingriffe bleiben unberücksichtigt.

➤ 2014/30/EU Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV-Richtlinie)

Die folgenden harmonisierte Normen und technischen Spezifikationen wurden angewandt:

- EN 55032: 2015+AC:2016+A11: 2020
- EN 55035: 2017+A11: 2020
- EN IEC 6100-3-2: 2019
- EN 61000-3-3: 2013+A1: 2019

## 4. Wichtige Hinweise:

Sekundärseitig ist die integrierte Sicherung „selbstheilend“, primärseitig empfehlen wir den Wandler ausreichend Abzusichern! Der Wandler verfügt über hinreichende Schutzeinrichtungen: Schutzeinrichtungen: Überspannungsschutz, Verpolungsschutz, Kurzschlusschutz, Überlastschutz. Der Wandler wird über das Gehäuse gekühlt! Decken Sie den Wandler niemals ab!

Inverkehrbringer:

reichelt elektronik GmbH , Elektronikring 1, 26452 Sande  
Web: [www.reichelt.de](http://www.reichelt.de); Mail: [info@reichelt.de](mailto:info@reichelt.de); Tel: +49 (0) 4422 955-333  
WEE: DE 58715331

Sande, 1.07.2024

(Ort, Datum)

reichelt elektronik  
pba. Christian Reinwald  
Ltg. Produktmanagement & Marketing

# Bedienungsanleitung/ Manual

Modell: WG8-40S Serie



## 1. General safety instructions

Please read the operating instructions for the battery charger before use!

The operating instructions are part of the product. They contain important notes on start-up and handling of the device.  
Always keep the enclosed operating instructions so as to be able to look up information! They must be enclosed when passing the device on to third parties.

## 2. Safety Precautions

These safety instructions must be observed! Damage caused by non-compliance with these operating instructions will invalidate any warranty claims. If the safety instructions are not followed and the appliance is operated incorrectly, we accept no liability for consequential damage or damage to property or personal injury

■ Read the operating instructions before commissioning!

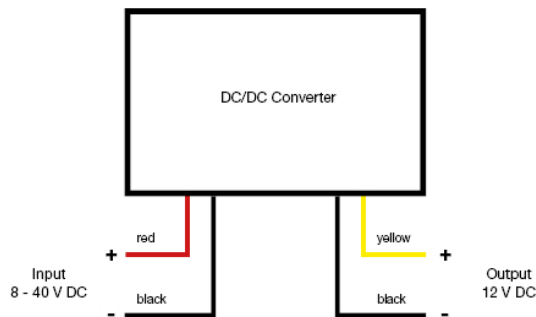
■ Never attempt to open the appliance. The appliance cannot be repaired. In the event of a defect, the appliance must be disposed of immediately.

■ Ensure that the appliance is adequately ventilated. Never cover it during operation.

■ Always adhere to the electrical/thermal load specifications defined in the data sheet. You can find the data sheet online at [www.reichelt.de](http://www.reichelt.de).

## 3. Notes on Disposal

Old units, marked with the symbol as illustrated, may not be disposed of in the household rubbish. You must take them to a collection point for old units (enquire at your local authority) or the dealer from whom you bought them. These agencies will ensure environmentally friendly disposal.



## 4. important notes:

On the secondary side, the integrated fuse is "self-healing"; on the primary side, we recommend that the transformer is adequately fused! The transformer has adequate protective devices: Protective devices: Overvoltage protection, reverse polarity protection, short-circuit protection, overload protection. The transformer is cooled via the housing! Never cover the converter!

## 5. EU Declaration of Conformity

Importer:  
reichelt elektronik GmbH  
Elektronikring 1  
26452 Sande  
Germany



The distributor hereby declares that the following product:  
Product name: WG8-40S1203; WG8-40S1210;  
WG8-40S1220

complies with all relevant provisions of the applicable legal regulations (hereafter), including the amendments in force at the time of the declaration. The sole responsibility for issuing this declaration of conformity lies with the distributor. This declaration relates only to the product in the condition in which it was placed on the market; parts subsequently fitted by the end user and/or subsequent modifications are not taken into account.

➤ 2014/30/EU Electromagnetic compatibility (EMC Directive)

The following harmonized standards and technical specifications have been applied:

- EN 55032: 2015+AC:2016+A11: 2020
- EN 55035: 2017+A11: 2020
- EN IEC 6100-3-2: 2019
- EN 61000-3-3: 2013+A1: 2019

Sande, 1.07.2024  
(Ort, Datum)

reichelt elektronik  
p.o. Christian Reinwald  
Lig. Produktmanagement & Marketing

Inverkehrbringer:

reichelt elektronik GmbH, Elektronikring 1, 26452 Sande  
Web: [www.reichelt.de](http://www.reichelt.de); Mail: [info@reichelt.de](mailto:info@reichelt.de); Tel: +49 (0) 4422 955-333  
WEE: DE 58715331