

# GEHÄUSE FÜR DAS RD6012

JT-RD6012-Case1



## 1. ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Sehr geehrter Kunde,  
vielen Dank, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben. Im Folgenden zeigen wir Ihnen, was bei der Inbetriebnahme und der Verwendung zu beachten ist.

Sollten Sie während der Verwendung unerwartet auf Probleme stoßen, so können Sie uns selbstverständlich gerne kontaktieren.

Dieses Case ist konzipiert für ein zusätzliches Netzteil, damit man dieses Labornetzteil direkt an Wechselstrom anschließen kann.



Deswegen ist der folgende Sicherheitshinweis erforderlich:

**Dieses Produkt darf zu Ihrer eigenen Sicherheit nur durch eine Elektrofachkraft installiert werden! Bei Arbeiten an elektrischen Geräten / Anlagen besteht die Gefahr eines Stromschlages, der zu schweren Verletzungen oder zum Tode führen kann!**

## 2. EINBAU

1. Öffnen Sie die äußeren acht Schrauben des Gehäuses.



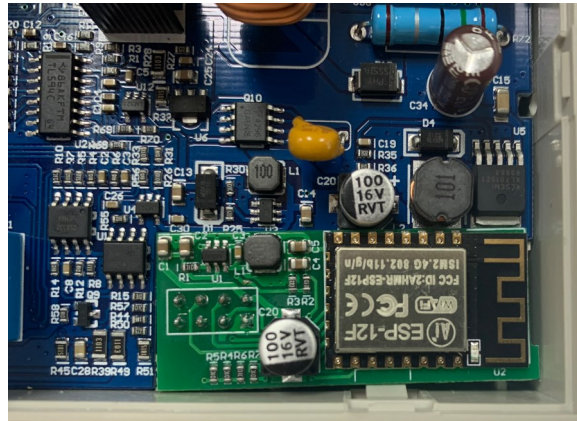
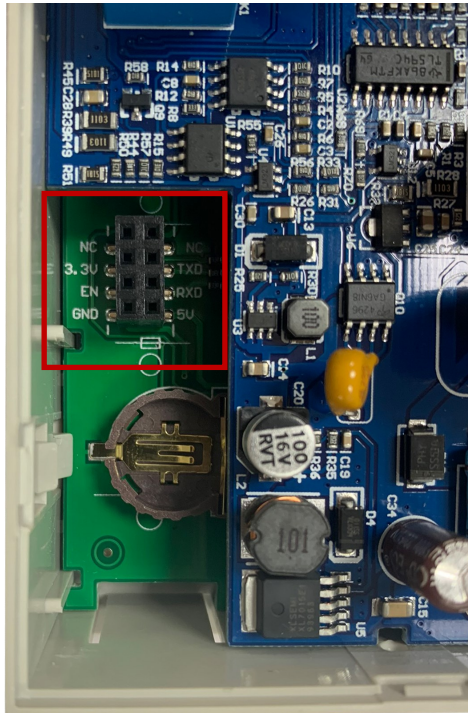
2. Nun befestigen Sie den Aus- und An-Schalter und den Netzstecker. Der Netzstecker wird mit den kleinen silbernen Schrauben festgeschraubt. Der Schalter wird nicht verschraubt und muss lediglich eingesetzt werden.



3. Nun können Sie die Verlängerung des Temperatursensors anbringen. Diese können Sie auch bei Bedarf weglassen, wodurch Sie einen internen anstatt einen externen Temperatursensor verwenden.



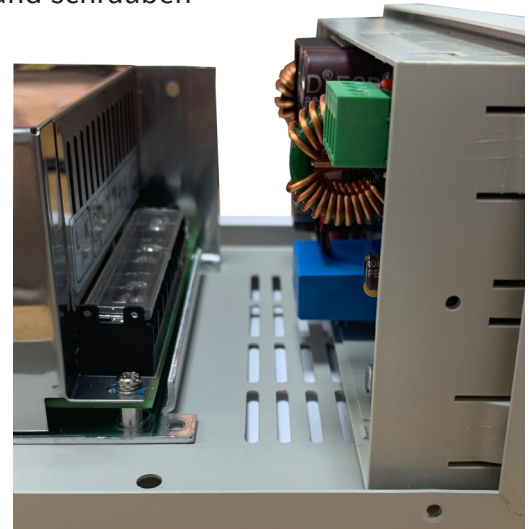
4. Setzen Sie, falls vorhanden, das WiFi-Modul in das RD6012 ein.



5. Setzen Sie nun das RD6012 in das Gehäuse ein.

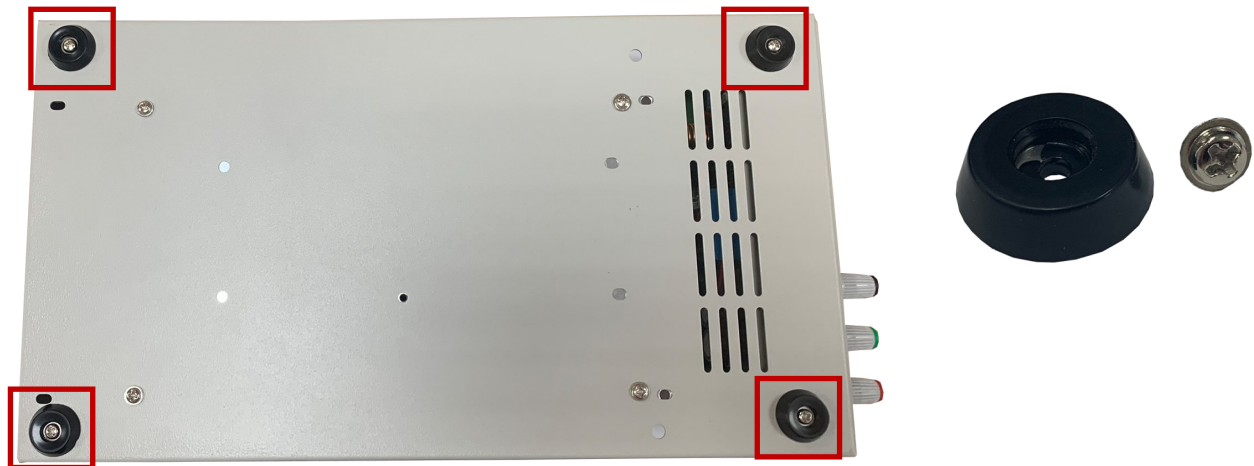


6. Nun legen Sie das Netzteil wie folgt in das Gehäuse und schrauben es von unten fest.

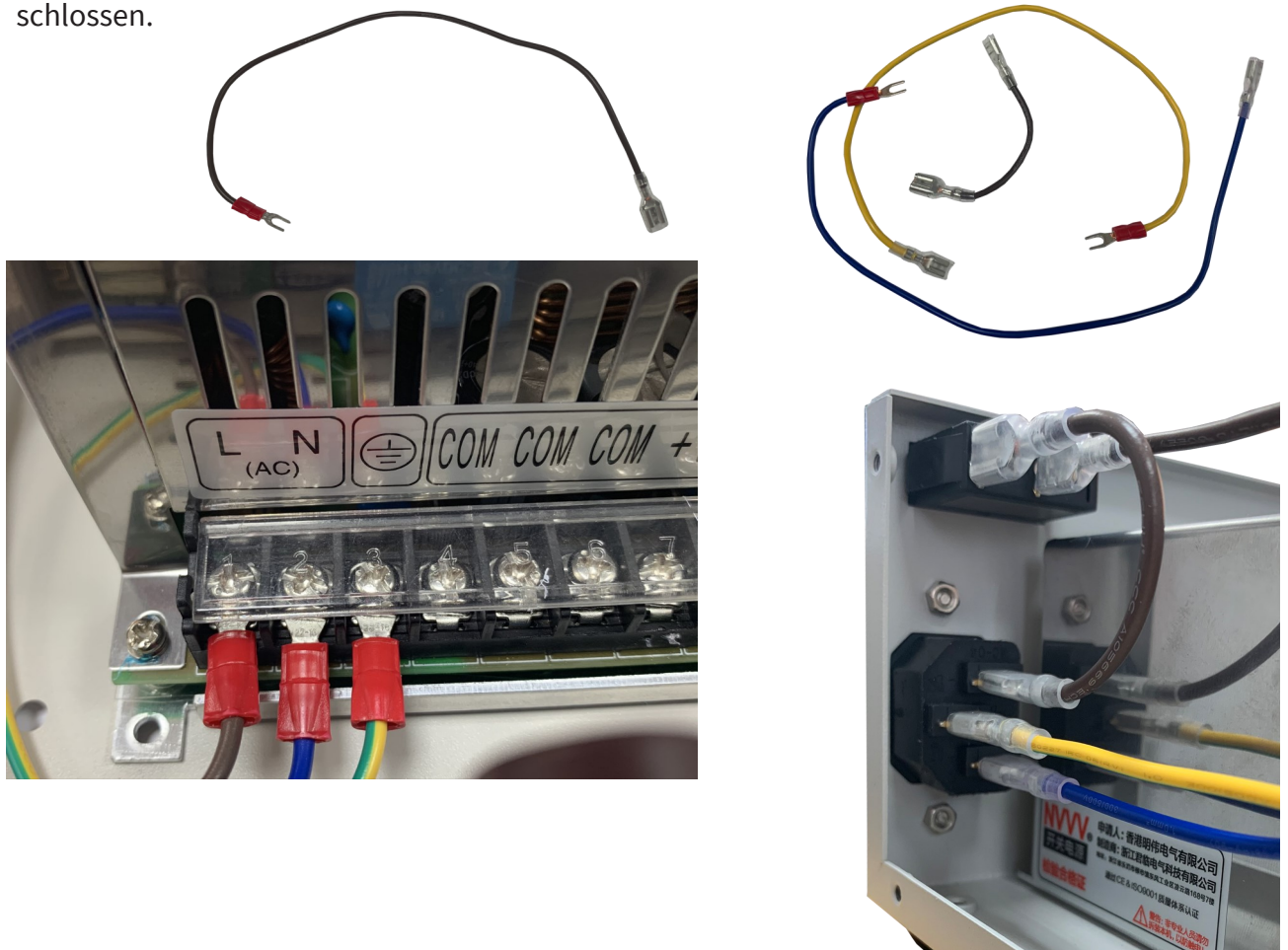




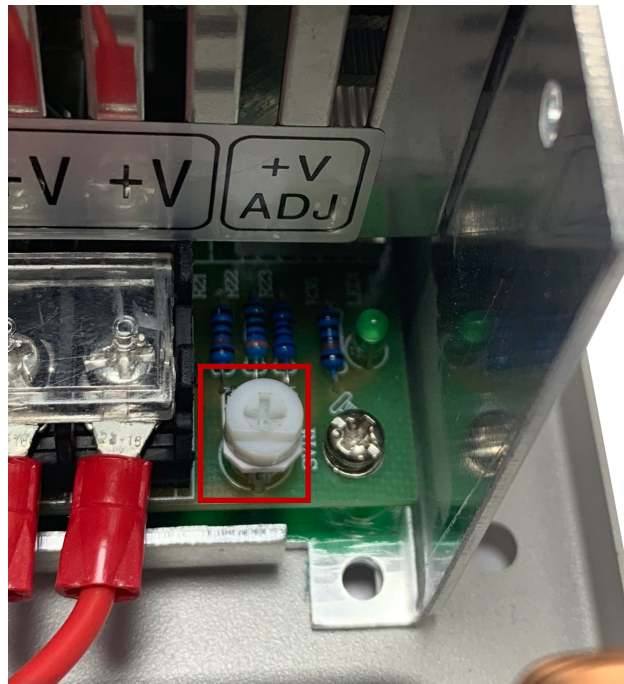
7. Schrauben Sie die FüÙe des Gehäuses mit den silbernen großen Schrauben fest.



8. Jetzt müssen Sie nur noch alles im Gehäuse verkabeln. Beginnen Sie mit dem Netzstecker. Der oberste Anschluss wird mit Hilfe des kurzen braunen Kabels (Phase) an den Kippschalter angeschlossen. Das gelb-grüne Kabel (Erdung) geht direkt vom Netzstecker zum Netzteil an den Anschluss, welcher mit dem Erdungszeichen\* markiert wurde. Der unterste Anschluss wird mit dem blauen Kabel (Nullleiter) direkt zum Netzteil geführt und an N angeschlossen. Der zweite Anschluss des Kippschalters wird mit dem längeren braunen Kabel zum mit L markierten Anschluss am Netzteil angeschlossen.



Sie können am Netzteil Einstellungen an der Ausgangsspannung mittels eines Potentiometers vornehmen. Idealerweise hat das RD6012 eine Eingangsspannung von 65 V, damit die vollen 60 V ausgegeben werden können

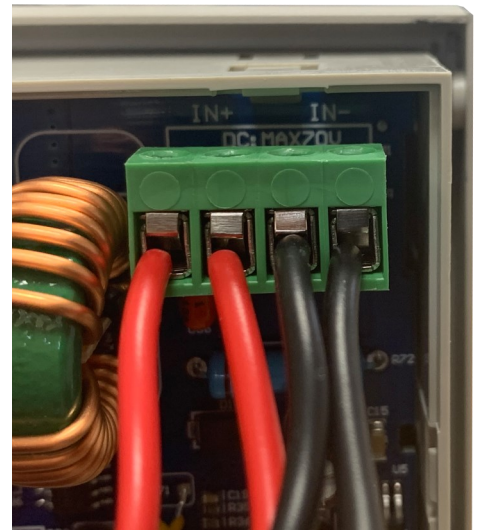
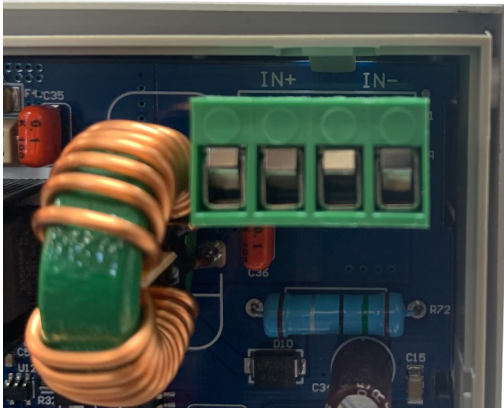


Beachten Sie den Schalter an der Seite des Netzteils mit welchem Sie die Eingangsspannung einstellen können. Das bedeutet, wenn Sie eine Eingangsspannung von 90 bis 132 V AC schieben Sie den Schalter auf 115 V (links) und wenn Sie eine Eingangsspannung von 180 bis 264 V AC haben, schieben Sie den Schalter auf 230 V (rechts).

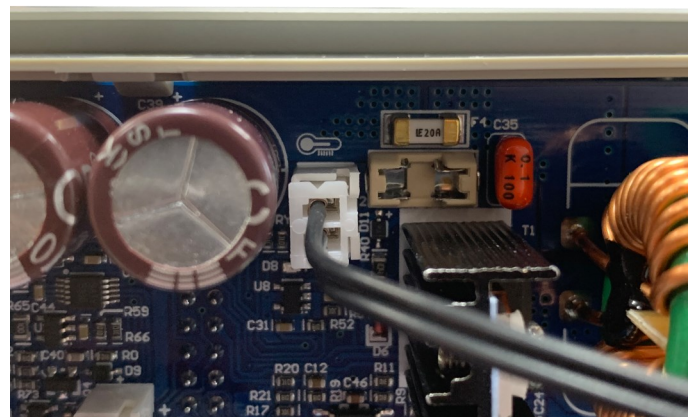
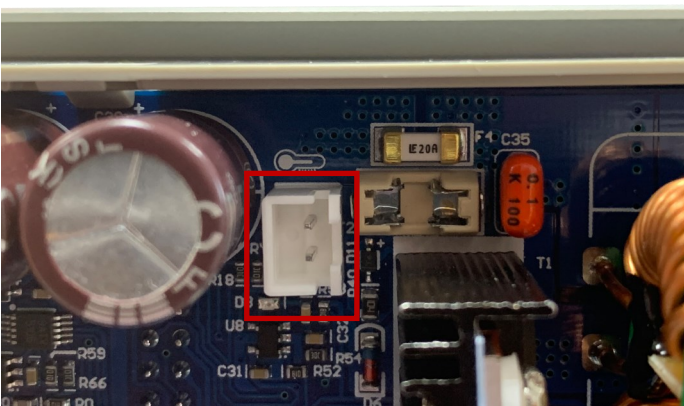




9. Nun schließen wir das RD6012 an das Netzteil an. Dabei schließen wir IN+ mit rot an V+ und IN- mit schwarz an COM.



10. Zuletzt schließen Sie entweder das Kabel für den externen Temperatursensor und den Temperatursensor von Außen an, oder Sie schließen den Temperatursensor direkt an den RD6012 an, so dass er im Gehäuse liegt.



11. Nun verschrauben Sie den Deckel mit den acht Schrauben und Ihr RD6012 ist einsatzbereit.



### 3. SONSTIGE INFORMATIONEN

Unsere Informations- und Rücknahmepflichten nach dem Elektroggesetz (ElektroG)



#### Symbol auf Elektro- und Elektronikgeräten:

Diese durchgestrichene Mülltonne bedeutet, dass Elektro- und Elektronikgeräte **nicht** in den Hausmüll gehören. Sie müssen die Altgeräte an einer Erfassungsstelle abgeben. Vor der Abgabe haben Sie Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, von diesem zu trennen.

#### Rückgabemöglichkeiten:

Als Endnutzer können Sie beim Kauf eines neuen Gerätes, Ihr Altgerät (das im Wesentlichen die gleiche Funktion wie das bei uns erworbene neue erfüllt) kostenlos zur Entsorgung abgeben. Kleingeräte bei denen keine äußere Abmessungen größer als 25 cm sind können unabhängig vom Kauf eines Neugerätes in haushaltsüblichen Mengen abgeben werden.

#### Möglichkeit Rückgabe an unserem Firmenstandort während der Öffnungszeiten:

SIMAC Electronics GmbH, Pascalstr. 8, D-47506 Neukirchen-Vluyn

#### Möglichkeit Rückgabe in Ihrer Nähe:

Wir senden Ihnen eine Paketmarke zu mit der Sie das Gerät kostenlos an uns zurücksenden können. Hierzu wenden Sie sich bitte per E-Mail an [Service@joy-it.net](mailto:Service@joy-it.net) oder per Telefon an uns.

#### Informationen zur Verpackung:

Verpacken Sie Ihr Altgerät bitte transportsicher, sollten Sie kein geeignetes Verpackungsmaterial haben oder kein eigenes nutzen möchten kontaktieren Sie uns, wir lassen Ihnen dann eine geeignete Verpackung zukommen.

### 4. SUPPORT

Wir sind auch nach dem Kauf für Sie da. Sollten noch Fragen offen bleiben oder Probleme auftauchen stehen wir Ihnen auch per E-Mail, Telefon und Ticket-Supportsystem zur Seite.

E-Mail: [service@joy-it.net](mailto:service@joy-it.net)

Ticket-System: <http://support.joy-it.net>

Telefon: +49 (0)2845 98469 – 66 (10 - 17 Uhr)

Für weitere Informationen besuchen Sie unsere Website:

[www.joy-it.net](http://www.joy-it.net)