

# heroal Connect RS

Das WLAN-Modul heroal Connect RS (im weiteren Modul genannt) macht Ihren Rollladen smart und steuert ihn per App oder Sprachbefehl.

## App Download

Laden Sie die heroal Connect App herunter und installieren Sie diese. Die App leitet Sie intuitiv durch den Anmeldevorgang und die Registrierung des Moduls.



## 1. Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Modul dient zur Steuerung von Rollladen-/Sonnenschutzsystemen. Dabei erfolgt die Bedienung über die heroal Connect App.

Das Modul ist für die Installation (Unterputz) zwischen Stromversorgung und Rohrmotor von elektrischen Rollladen-/Sonnenschutzsystemen vorgesehen.

Das Modul ist für die Stromversorgung mit ~ 110-240 V geeignet.

Für eine einwandfreie Funktion muss das Modul durch eine zugelassene Elektrofachkraft fachgerecht installiert und in Betrieb genommen werden.

Jede andere Verwendung ist nicht bestimmungsgemäß und führt zu Gewährleistungs- und Haftungsausschluss.

### Vorhersehbare Fehlanwendung

Es ist ausdrücklich verboten, andere Anlagen, Maschinen und Geräte mit dem Modul zu steuern.

## 2. Sicherheitshinweise

Lesen Sie diese Kurzanleitung sowie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie mit dem Einbau beginnen.

Die Hinweise und Vorschriften aller Begleitdokumente sind zu beachten.

### ⚠ GEFAHR - Stromschlag!

Die Montage, der Anschluss oder die Reparatur des Moduls darf nur durch eine zugelassene Elektrofachkraft gemäß Schaltplan und den gängigen Normen bzw. Richtlinien im spannungsfreien Zustand und in trockenen, geschlossenen Räumen erfolgen.

### ⚠ WARNUNG - Verletzungsgefahr!

Das Modul darf nicht modifiziert werden. Schützen Sie das Modul vor Staub, Feuchtigkeit und Sonneneinstrahlung, um Verletzungen durch Fehlfunktion zu vermeiden.



Die Stromleitungen, Schalter und Schalterdosen müssen den geltenden Standards und Sicherheitsnormen entsprechen.



Die Funkübertragung per WLAN wird auf einem gängigen Übertragungsweg realisiert. Hieraus können Störungen durch z. B. Schaltvorgänge, Wasserleitungen, Elektromotoren oder defekte Elektrogeräte resultieren.

## 3. Installation



Die Installation des Moduls können Sie sich einfach und verständlich in unserem Installationsvideo ansehen.

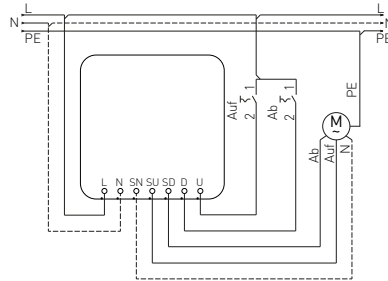
1. Schalten Sie die Sicherung aus.
2. Entfernen Sie die Abdeckung des Rollladenschalters.



### GEFAHR - Stromschlag!

Prüfen Sie die Spannungsfreiheit.

3. Nehmen Sie den Schaltereinsatz heraus und klemmen Sie alle Kabel ab.
4. Schließen Sie das Modul gemäß Schaltplan an.



L/+ Anschluss Stromversorgung  
 N/- Anschluss Neutralleiter  
 SN Neutralleiter Motor  
 SU Motor „Auf“  
 SD Motor „Ab“  
 D Eingang Schalter „Ab“  
 U Eingang Schalter „Auf“  
 PE Schutzleiter/Erde

#### ⚠ ACHTUNG - Sachschaden möglich!

Prüfen Sie die Richtigkeit des Anschlusses, um Sachschäden zu vermeiden.

- Platzieren Sie das Modul in der Unterputzdose.
- Bauen Sie den Schalterinsatz wieder ein.
- Schalten Sie die Sicherung wieder ein.

#### ⚠ WARNUNG - Verletzungsgefahr!

Stellen Sie vor der Bedienung des Rollladens sicher, dass sich keine Personen im Fahrbereich des Rollladens aufhalten.  
Nicht in den Fahrbereich des Rollladens greifen oder ihn betreten.

- Prüfen Sie die Funktion des Schalters, indem Sie den Rollladen öffnen und schließen.

Sollte dies nicht funktionieren, wenden Sie sich an unseren Kundenservice.

#### 4. Inbetriebnahme

Für die Inbetriebnahme, folgen Sie den Anweisungen der heroal Connect App.

#### ⚠ WARNUNG - Verletzungsgefahr!

Stellen Sie vor der Bedienung des Rollladens sicher, dass sich keine Personen im Fahrbereich des Rollladens aufhalten.  
Nicht in den Fahrbereich des Rollladens greifen oder ihn betreten.

- ⓘ Antworten zu häufig gestellten Fragen finden Sie im FAQ Bereich der App oder auf unserer Homepage unter [www.heroal.de/connect/faq](http://www.heroal.de/connect/faq)

#### 5. Technische Daten

Abmessungen	41 × 42 × 26 mm
Betriebstemperatur	-20 °C bis +70 °C
Betriebsbereich	bis 50 m Außen bis 30 m Innen
Stromversorgung	~ 110-240 V, 50-60 Hz
Max. Schaltvermögen	6 A
Nennleistung Motor	≤ 200 Watt
Stromverbrauch	0,5 W
Funkleistung	1 mW
Funkprotokoll	WiFi 802.11 b/g/n, 2,4 GHz-ISM-Band (2412 MHz – 2484 MHz)

#### 6. Konformität

Hiermit erklärt heroal - Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG, dass das WLAN-Modul heroal Connect RS der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.  
Die vollständige EU-Konformitätserklärung steht Ihnen unter [www.heroal.de/connect/dokumente](http://www.heroal.de/connect/dokumente) zur Verfügung.

**heroal - Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG**  
 Österwieher Str. 80 | 33415 Verl (Germany)  
[connect@heroal.de](mailto:connect@heroal.de) | [www.heroal.de/connect](http://www.heroal.de/connect)

Artikel-Nr. 87740 00 00 | 04.2021

# heroal Connect RS

## Installationsanleitung