



iComfort^{REV}

Außen-Funk-Schalt- Steckdose

Typ 84461-B



REV ANL TYP 84461-B 03.13

REV Ritter GmbH
Frankenstr. 1-4
D-63776 Mömbris
Tel. +49 900 117 1070
E-Mail: service@rev.biz
www.rev.biz



www.rev.biz

Bedienungsanleitung
Operating instruction

Typ 84461-B

Funktionsprinzip

- Die Außen-Funkschaltsteckdose (Empfänger) wird von der Fernbedienung (Sender) oder dem Gateway per App selektiv und gruppenweise gesteuert.
- Direkte Sichtverbindung zwischen Sender und Empfänger ist nicht erforderlich (Funkkontakt).

Räumliche Anordnung

- Empfänger nicht in Zimmerecken anordnen.
- Mindestabstand zwischen Empfängern: 1,00m.
- Anordnung zwischen Stahlbetonwänden vermeiden.

Sicherheit

- Vor Inbetriebnahme diese Anleitung sorgfältig durchlesen!
- Alle Komponenten auf Schäden überprüfen!
- Bei Beschädigungen: Produkt nicht anschließen und nicht in Betrieb nehmen!
- Gehäuse nicht öffnen!
- Keine eigenmächtigen Reparaturversuche!
- Einsatz der Komponenten nur unter Beachtung der technischen Daten!
- Die Komponenten sind nicht für den rauen Einsatz (Baustellen) geeignet!
- Vorsicht beim Gebrauch durch Kinder!
- Dieses Gerät ist nicht für die Benutzung durch Personen (inklusive Kinder) vorgesehen, deren physische, sensorische oder mentale Fähigkeiten begrenzt sind, oder denen Erfahrung und Wissen fehlt! Benutzung des Gerätes durch diese Personen nur, sofern sie von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person überwacht werden oder in die Benutzung des Gerätes eingeführt wurden!
- Das Produkt nicht an die Stromversorgung anschließen, wenn es in irgendeiner Weise beschädigt ist!
- Die Funksteckdose darf nicht mit Gegenständen wie Stoff, Zeitung, Gardinen etc. verdeckt werden. Dies könnte zu gefährlichen Hitzezuständen führen. Der Betrieb in engen, unbelüfteten Bereichen (Schränke, Kästen etc.) ist ebenfalls nicht statthaft.
- Stellen Sie sicher, dass zur guten Belüftung, genug Freiraum um die Funksteckdose vorhanden ist! Alle Objekte sowie das Gerät sollten mindestens 10cm entfernt sein!
- FI-Schutzschalter vorschalten (30mA)!
- Nicht hintereinander stecken!
- Ziehen Sie die Funksteckdose vor der Reinigung aus der Steckdose.
- Benutzen Sie nur einen trockenen, fusselfreies Tuch zur Reinigung!
- Die Funksteckdose darf nur an eine Steckdose mit einer Erdungsverbindung angeschlossen werden!
- Die Funksteckdose muss im Betrieb zugänglich sein!
- Die Steckdose muss in der Nähe des Gerätes und leicht zugänglich angeschlossen werden!
- Kinder sollten überwacht werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen!
- Bitte unbedingt die Einbaurichtung (siehe Etikett) beachten!
- Beachten Sie die maximale zulässige Belastung der Funksteckdose!

Inbetriebnahme

- Außen-Funksteckdose in Wandsteckdose stecken.
- Verbraucher einstecken und eingeschaltet lassen.

Anlernen

- Jeder Empfänger muss auf die Taste programmiert sein, auf die er reagieren soll.
- Durch Drücken der entsprechenden „LEARN“-Taste am Empfänger für ca. 2 Sekunden wird der Programmiermodus für ca. 1 Minute aktiviert. Dabei blinkt die rote LED mit einer Frequenz von 1Hz.
- Nun muss die Gerätegruppe an der Fernbedienung gewählt und durch Drücken der „ON“/^/-Taste bzw. Betätigen der Wippe auf das Produkt übertragen werden.

Gruppenzugehörigkeit

Festlegen, ob der Empfänger auf eine Gruppenschaltung (Gerätegruppe 0) reagieren soll (Siehe Schalter auf Geräterückseite/Gerätevorderseite).

Nur in Verbindung mit der Fernbedienung Typ 84471-B.

ON	soll reagieren
OFF	soll nicht reagieren

Schalten ohne Fernbedienung

- Am Empfänger
- Ein-/Ausschalten: Taste tippen

Technische Daten

- Reichweite: 150m (Freifeld)
- Spannung: 230V~, 50Hz
- Leistung: max. 3500W
- Frequenz: 868MHz
- Eigenstromverbrauch: 0,5 Watt
- Empfänger spritzwassergeschützt IP44
- Schaltertyp: 1-polig
- Art der Abschaltung: Mikro
- Glühdrahtprüfung: Level 3
- Kühlung: Keine Zwangskühlung erforderlich
- Schutzklasse: 1
- Direkt einsteckbar
- Impulsstoßspannung: 2500V
- Betriebsdauer: ständig
- Schaltzyklen: 10E3
- PTI: 175V
- Verschmutzungsstufe: 3

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt REV Ritter, dass sich das Modell 84461-B in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. Vollständige CE-Konformitätserklärung siehe: www.rev.biz unter dem jeweiligen Artikel. Dieses Produkt ist ein Funkschalt-system und darf nur als solches verwendet werden.



WEEE-Entsorgungshinweis

Gebrauchte Elektro- und Elektronikgeräte dürfen gemäß europäischer Vorgaben nicht mehr zum unsortierten Abfall gegeben werden. Das Symbol der Abfalltonne auf Rädern weist auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung hin. Helfen auch Sie mit beim Umweltschutz und sorgen dafür, dieses Gerät, wenn Sie es nicht mehr nutzen, in die hierfür vorgesehenen Systeme der Getrenntsammlung zu geben. RICHTLINIE 2002/96/EG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 27. Januar 2003 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte.



Garantie

Das REV Produkt durchläuft während der Fertigung mehrere, nach neuesten Techniken aufgebaute Prüfstationen. Sollte dennoch ein Mangel auftreten, leistet REV im nachfolgenden Umfang Gewähr:

- Die Dauer der Garantie beträgt 24 Monate ab dem Kaufdatum.
- Das Gerät wird von REV entweder unentgeltlich nachgebessert oder ausgetauscht, wenn es innerhalb der Gewährleistungspflicht nachweisbar wegen eines Fertigungs- und Materialfehlers unbrauchbar wird.
- Die Haftung erstreckt sich nicht auf Transportschäden sowie auf Schäden, die durch fehlerhafte Installation entstehen.
- Wird innerhalb von 6 Monaten nach Nichtanerkennung des Haftungsfalles durch REV kein Widerspruch eingelegt, verjährt das Recht auf Nachbesserung.
- Im Gewährleistungsfall ist das Gerät zusammen mit dem Kaufbeleg und einer kurzen Mangelbeschreibung an den Händler oder REV zu senden.
- Ohne Garantienachweis erfolgt Nachbesserung ausschließlich gegen Berechnung.

Wir empfehlen, mit der Servicestelle Kontakt aufzunehmen. Ihre Reklamation wird damit beschleunigt. Zur Kontaktaufnahme mit unserer Servicestelle halten Sie bitte Artikel- und Typnummer Ihres Produktes bereit.

Typ 84461-B

Basic function

- The radio-operated remote control unit (transmitters) or gateway app controls power sockets (receivers) selectively and in groups.
- Direct line-of-sight connection between transmitters and receivers is not necessary (radio signal).

Positioning

- Do not locate receivers in the corners of rooms.
- Minimum distance between receivers: 1.00m.
- Avoid thick reinforced concrete walls.

Safety

- Read these instructions carefully before starting use.
- Check all components for any signs of damage.
- If any damage is found, don't connect the product to the power supply and don't use it.
- Don't open the housing.
- Don't attempt to make any repairs yourself.
- Use the components only in the conditions described in the technical data.
- Take great care when allowing children to use them.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Don't connect the product to the power supply in case of any damage.
- The socket must not be covered with cloth, paper, curtains etc. This could lead to dangerous heat accumulations. The use in close, nonventilated areas (e.g. wardrobes, bins, etc.) is not allowed.
- Please ensure enough clearance around the receiver for good ventilation. Any objects and the appliance should be at least 10cm apart.
- Place ground fault circuit interrupter ahead (30mA).
- Appliances cannot connect in series.
- Unplug the receiver (RF socket) before cleaning.
- For cleaning use only a dry, fluff-free cloth.
- Receiver shall be connected to a MAINS socket outlet with a protective earthing connection.
- The radio power sockets must be accessible during operation!
- The socket must be near the device and has to be easy accessible.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with appliance.
- Please take care of assembly position (according to the orientation which label shows).
- Please pay attention to the maximum capacity of each remote controlled socket.

Startup

- Plug the radio power socket into a wall power socket.
- Plug in device. Power remain on.

Teaching

- All receivers must be programmed onto the button to which it is meant to react.
- The programming mode is activated for about 1 minute by pushing the „LEARN“ button of the product for about 2 seconds. Thereby the red LED is flashing with a frequency of 1Hz.
- Now the device must be chosen on the remote control and transmitted to the receiver by pushing the „ON“ button or operation the rocker switch.

Group membership

Decide whether the switch power socket is to react to a group call (device group 0). (See switch on the backside)

Only in combination with remote control type 84471-B.

ON	Must react
OFF	Must not react

Switching without remote control

- At the receiver
- Switch On/Off: Touch button

Technical data

- Range: 150m (free field)
- Supply voltage: 230V~, 50Hz
- Power: max. 3500W
- Frequency: 868MHz
- Own power consumption: 0.5 Watt
- Receiver splash water protected IP44
- Type of switch: Single pole, single load (single pole disconnection)
- Type of disconnection: Micro-disconnection
- Level of glow wire test: Level 3
- Cooling condition: Not requiring forced cooling
- Class I appliance
- Direct plug-in
- Rated impulse withstand voltage: 2500V
- Duty-Type: Continuous
- 10E3 operation cycle
- PTI: 175V
- Pollution degree: 3

Declaration of Conformity

REV Ritter GmbH hereby declares that the 84461-B model is in accordance with the underlying requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. For the complete CE Declaration of Conformity please refer to www.rev.biz under the article in question. This product is a Radio System and should only be used as this.



WEEE-reference of disposal

In accordance with European defaults used electrical and electronics devices may no more be given to the unsorted waste. The symbol of the waste bin on wheels refers to the necessity of separate collection. Please help with environmental protection and see to it that this device is given to the for this purpose designated systems of waste sorting if you do not use it any longer. GUIDELINE 2002/96/EG of the EUROPEAN PARLIAMENT AND THE COUNCIL of January 27th 2003 about electrical and electronics old devices. Attention should be drawn to the environmental aspects of battery disposal.



Warranty

During manufacturing this REV product is passed through several quality testing stations which are set up with newest technology. Should nevertheless a defect arise, REV offers a warranty to the following extent:

- The duration of the warranty is 24 months after the date of purchase.
- The unit is either repaired or replaced by REV free of charge or if it can be shown that it has become unusable during the warranty period due to a manufacturing or material defect.
- The liability does not cover transport damages or damaged incurred through defective installation.
- If REV repudiates the warranty claim and no objection is made within 6 months, the right to repair becomes time-barred.
- In a warranty case the unit must be sent to the dealer or REV, together with the sales slip and a short description of the defect.
- If there is no proof for a warranty liability being in place, any repair carried out will be invoiced.