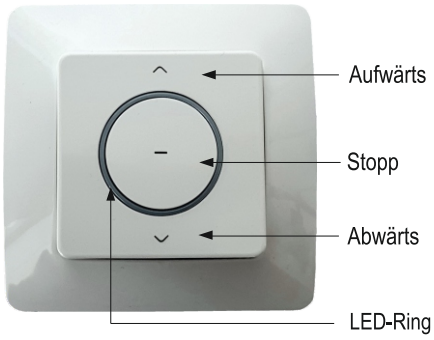
UP-Schalter mit integriertem Funkempfänger
- Art.-Nr. HR120032G2 -



Oben (Aufwärts-Taste)

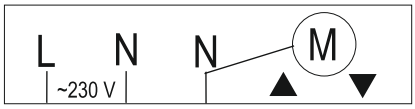
Unten (Abwärts-Taste)

Anschlüsse

L Netz L-Leiter (braun/schwarz)
N_1 Netz N-Leiter (blau)
N_2 Motor neutraler N-Leiter (blau)
L1▲ Motor Auf/Ab L1-Leiter (braun/schwarz)
L1▼ Motor Ab/Auf L1-Leiter (schwarz/braun)

Achtung!
Die Installation an die Netzversorgung darf ausschließlich nur von einer autorisierten Elektrofachkraft durchgeführt werden.

Wichtig! Der Schalter muss wie oben abgebildet montiert werden. Andernfalls sind die unten beschriebenen Funktion nicht fehlerfrei anzuwenden.
Die Aufwärts-Taste befindet sich an der Ober- und die Abwärts-Taste an der Unterseite des Schalters - siehe Abb. oben.



QR-Code für Bedienungsanleitung

Technische Daten

- Versorgung: Wechselspannung 230 V, 50 Hz
- Frequenz 433,92 MHz
- Umgebungstemperatur: -10°C bis 50°C
- Schutzart IP20
- Anschlussleistung: Max. 200 W
- Abmessungen Wandrahmen: 80 x 80 mm
- Gesamtabmessungen: 80 x 80 x 48 mm
- Einbautiefe: mindestens 35 mm
- Empfänger kann Signale von 15 verschiedenen Handfunksendern empfangen

Hinweise

Achtung!
Lesen Sie vor der Inbetriebnahme die Bedienungsanleitung des Schalters aufmerksam durch und beachten Sie die Hinweise.

Machen Sie sich ebenso vor der Anwendung der auf der folgenden Seiten beschriebenen Funktionen mit der Handhabung des Handfunksenders vertraut und lesen dessen Anleitung aufmerksam durch.

Wichtige Hinweise!
Die Bedienung ist nur mit Handfunksendern mit dem Funkprotokoll G2 möglich. Informationen darüber, welche Sender über das Funkprotokoll G2 verfügen, sind unter www.heicko.de oder www.heicko-bewegt.de zu finden.

Funksignale können durch gleichartige oder/und andere Funksignale aus der näheren Umgebung beeinflusst bzw. gestört werden. Ebenso können Metallregale-/gegenstände, Stahlbewehrungen und metallische Leitungen in Decken und Wänden sowie elektromagnetische Abstrahlungen von Elektrogeräten die Funksignale stören.

- Der Schalter ist kein Spielzeug. Halten Sie Kinder unbedingt von dem Gerät und den Installationsarbeiten fern.
- Nicht der Anleitung entsprechende Anwendung sowie unkontrollierte Bedienung des Schalters kann zu Fehlfunktionen und Schäden führen.
- Prüfen Sie vor Inbetriebnahme die Kabel auf einwandfreie Verbindung und schadlosem Zustand. Andernfalls müssen die Kabelverbindungen von einer qualifizierten Fachkraft ausgetauscht werden, um Gefahren (z.B. elektrischer Schlag etc.) zu vermeiden. Anderfalls darf das Gerät nicht in Betrieb genommen werden.
- Stellen Sie vor dem Einschalten der Netzversorgung durch Überprüfung sicher, dass die L-, N- und Schutzleiter korrekt verbunden sind.
- Nach dem Einschalten der Netzspannung bestätigt der Schalter durch 3-maliges Blinken der LED die Betriebsbereitschaft.

heicko e-ast gmbh
Käthe-Kollwitz-Straße 15
D-51545 Waldbröl

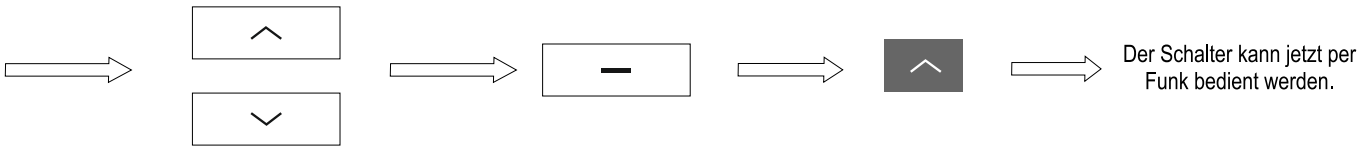
Kostenloses Bestellfax
0800 0 43 42 56

Tel.: +49 2291 9084 0
Fax: +49 2291 9084 50

www.heicko.de
verkauf@heicko.de

Verbinden des Schalters mit dem Handfunksender

Wählen Sie zuerst den gewünschten Kanal am Handfunksender aus. Zwischen den einzelnen Schritten dürfen nicht mehr als 6 Sek. vergehen:



„Auf- und Abwärts“ am Schalter gleichzeitig 2 Sek. drücken. LED blinkt

„Stopp“ am Schalter 1x drücken. LED leuchtet.

„Aufwärts“ am Handfunksender 1x drücken. LED blinkt 3x

Der Schalter kann jetzt per Funk bedient werden.

Wichtig! Prüfen Sie nach dem Verbinden mit dem Handfunksender und vor der Montage in die UP-Dose, ob die Drehrichtung korrekt ist. Zum ändern der Drehrichtung siehe „Drehrichtung wechseln“.

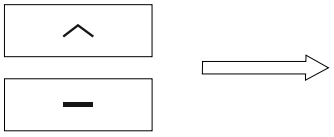
Hinweis: Eine Kopierfunktion der Sendercodes ist bei diesem Schalter nicht verfügbar. Weitere Sender/Kanäle müssen wie vor beschrieben verbunden werden.

Drehrichtung wechseln

Ist ein Drehrichtungswechsel erforderlich, müssen an den Anschlussklemmen des Schalters für die Auf- und Abwärtsbewegung die Richtungsadern (braune und schwarze Ader) des Motors getauscht werden.

Achtung:
Arbeiten in der Hausinstallation dürfen ausschließlich nur von einer autorisierten Elektrofachkraft durchgeführt werden.

Schrittfunktion aktivieren/deaktivieren



„Aufwärts und Stopp“ am Schalter gleichzeitig 6 Sek. drücken. LED blinkt 3x.

Die Schrittfunktion ist aktiviert.

Durch gleiche Vorgehensweise wird die Schrittfunktion deaktiviert.

Sender-Code eines Senders/Kanals löschen

Mit dieser Funktion wird nur der Code des Senders gelöscht, mit dem diese Funktion durchgeführt wird.

„Auf- und Abwärts“ am Schalter gleichzeitig 2 Sek. drücken. LED blinkt

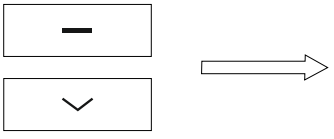
„Stopp“ am Schalter 1x drücken. LED leuchtet

„Abwärts“ am zu löschenden Handfunksender/Kanal 1x drücken. LED blinkt 3x

Der Schalter kann mit diesem Handfunksender/Kanal nicht mehr bedient werden.

Sender-Codes aller Sender löschen

Mit dieser Funktion werden die Codes aller Sender gelöscht, welche mit dem Schalter verbunden sind.



„Abwärts und Stopp“ am Schalter gleichzeitig 6 Sek. drücken. LED blinkt 3x.

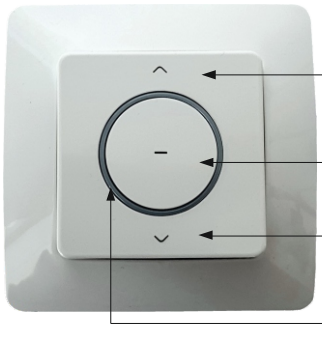
Der Schalter kann mit keinem Handfunksender bedient werden.

© heicko 2021 - Vervielfältigung und Nachdruck von Bildern, Texten und sonstigen Inhalten zu anderen als rein privaten Zwecken bedarf unserer ausdrücklichen und schriftlichen Einwilligung. Gegen die unzulässige Nutzung der Inhalte behalten wir uns alle rechtlichen Maßnahmen vor.

Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Fotos und sonstige Abbildungen sind unverbindlich und können den Original-Artikeln ähnlich sein. Abbildungen können modell-/typenabhängig variieren.

F32G2.02_DE

Flush-mounted switch with built-in radio receiver - item no. HR120032G2 -

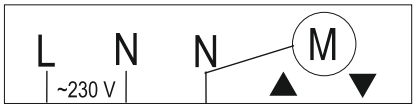


Connections

L	Grid L-Conductor (brown/black)
N_1	Grid N-Conductor (blue)
N_2	Motor neutral N-Conductor (blue)
L1▲	Motor Up/Down L1-Conductor (brown/black)
L1▼	Motor Down/Up L1-Conductor (black/brown)

Attention!
Installation to the mains supply may only be carried out by an authorized electrician.

Important! The switch must be mounted as shown above. Otherwise the function described below cannot be used correctly. The Up button is on the top and the Down button on the bottom of the switch - see picture above.



QR-Code for User Manual

Technical Data

- Supply: AC voltage 230 V, 50 Hz
- Frequency 433,92 MHz
- Ambient temperature: -10°C to 50°C
- Protection class IP20
- Connected load: Max. 200 W
- Dimensions wall frame: 80 x 80 mm
- Total dimensions: 80 x 80 x 48 mm
- Installation depth: at least 35 mm
- Receiver can receive signals from 15 different emitters

Notes

Attention!
Please carefully read the operating instructions of the switch before commissioning and observe ist instructions.

Before using the functions described on the following pages, familiarize yourself with the handling of the emitter and read its instructions carefully.

Important notes!
The operation is only possible with emitters with radio code G2. Information on which emitters are equipped with radio code G2 are available at www.heicko.de or www.heicko-bewegt.de.

Radio signals can be affected or disturbed by other/similar radio signals from the immediate vicinity. Likewise, metal shelving / objects, steel reinforcements and metallic piping in ceilings and walls as well as electromagnetic emissions from electrical appliances can interfere with the radio signals.

- The switch is not a toy. Be sure to keep children away from the appliance and installation work.

- Not using the switch in accordance with the instructions as well as uncontrolled operation of the switch can lead to malfunctions and damage.

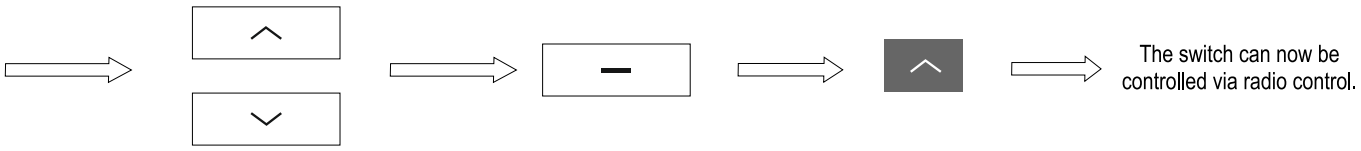
- Check the cables for perfect connection and no damage. Otherwise the cable connections of to be replaced by a qualified technician to avoid dangers (such as electric shock, etc.). Otherwise the device must not be put into operation.

- Before switching on the mains supply, make sure that the L, N and PE conductors are connected correctly.

- After switching on the mains supply, the switch confirms operational readiness by flashing the LED three times.

Connecting the switch to an emitter

First select the desired channel on your emitter. The time between the steps must not be more than 6 seconds:



Press „Up and Down“ on the switch simultaneously for 2 seconds. LED flashes

Press „Stop“ on the switch 1x. LED glows

Press „Up“ on the emitter 1x. LED flashes 3x

Important! After connecting to the emitter and before installing it in the flush-mounted box, check whether the direction of rotation is correct. To change the direction of rotation, see "Change rotation direction".

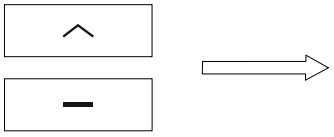
Note: A copy function of the emitter codes is not available with this switch. Additional emitters / channels must be connected as previously described.

Change of the rotation direction

If it is necessary to change the rotation direction, the directional wires (brown and black wire) of the motor on the connection terminals of the switch must be swapped for the up and down movement.

Danger:
Work in the house installation may only be carried out by an authorized electrician.

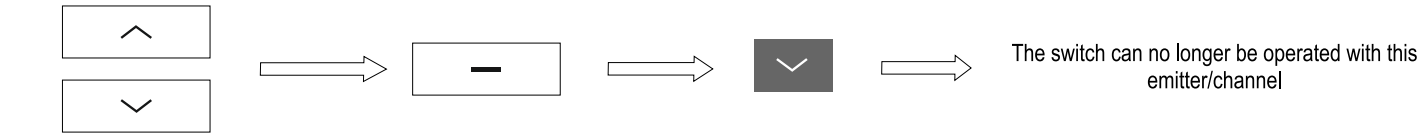
enable / disable step function



Press „Up and Stop“ on the switch simulaneously for 6 seconds. LED flashes 3x

Delete emitter code of an emitter/channel

With this function, only the code of the emitter with which this function is being performed is deleted.



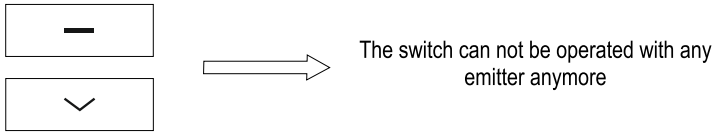
Press „Up and Down“ on the switch simultaneously for 2 seconds. LED flashes

Press „Stop“ on the switch for 1x. LED glows

Press „Down“ on the emitter/channel, thats supposed to be deleted, 1x. LED flashes 3x

Delete emitter code of all emitters

This function deletes the codes of all emitters connected to the switch.



Press „Stop and Down“ on the switch simulaneously for 6 seconds. LED flashes 3x

© heicko 2021 - Reproduction and reprinting of images, texts and other content for purposes other than purely private needs our express and written consent. We reserve the right to take legal action against the unauthorized use of the content.

Technical changes, printing errors and mistakes reserved. Photos and other illustrations are not binding and may be similar to the original items. Illustrations may vary from actual product depending on type and model.