

Können wir helfen?
May we help you?

Antworten zu häufigen Fragen unter:
Answers to frequent questions at:

[https://support.coqon.de/
knowledgebase/category/?id=CAT-01041](https://support.coqon.de/knowledgebase/category/?id=CAT-01041)



Support: technik@coqon.de

Hiermit erklärt die SMaBIT GmbH, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EG befindet. Weitere Informationen finden Sie unter der Adresse <https://compliance.smabit.eu>.

Hereby, SMaBIT GmbH declares that this unit is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EC. For details, please access the following URL: <https://compliance.smabit.eu>.



COQON

SMaBIT GmbH
Friedrichstraße 95
10117 Berlin - Germany



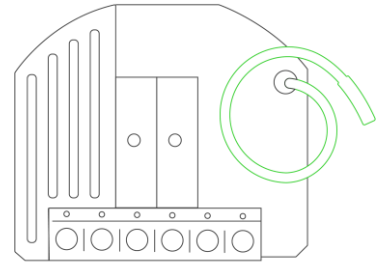
coqon.de

07.22

Unterputz Schaltaktor

potentialfrei
*Flush-mount Relay
potential-free*

UPSPFMB1



ZigBee

Anleitung
Manual

COQON

Können wir helfen?
May we help you?

Antworten zu häufigen Fragen unter:
Answers to frequent questions at:

[https://support.coqon.de/
knowledgebase/category/?id=CAT-01041](https://support.coqon.de/knowledgebase/category/?id=CAT-01041)



Support: technik@coqon.de

Hiermit erklärt die SMaBIT GmbH, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EG befindet. Weitere Informationen finden Sie unter der Adresse <https://compliance.smabit.eu>.

Hereby, SMaBIT GmbH declares that this unit is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EC. For details, please access the following URL: <https://compliance.smabit.eu>.



COQON

SMaBIT GmbH
Friedrichstraße 95
10117 Berlin - Germany



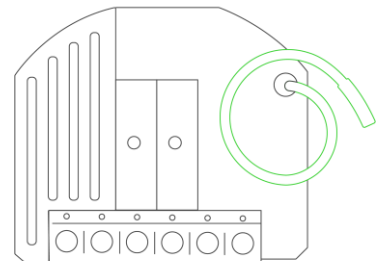
coqon.de

07.22

Unterputz Schaltaktor

potentialfrei
*Flush-mount Relay
potential-free*

UPSPFMB1



ZigBee

Anleitung
Manual

COQON

Installation Mounting

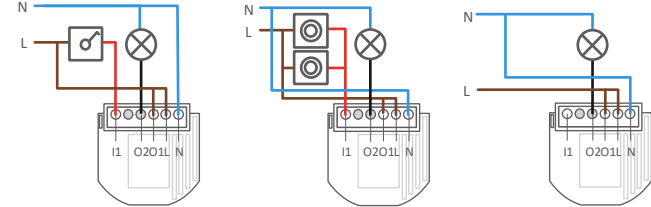
Anschlussplan / Connection scheme

N	Neutralleiter / +	Neutral lead / +
L	Phase / +	Live lead / -
O	Ausg. f. Verbr. 1/2	Device output 1/2
I	Eingang	Input
F	Sicherung	Fuse break
	4 AT /250V	4 AT / 250V

Die elektrische Installation darf nur durch eine zugelassene Elektrofachkraft ausgeführt werden.

The electrical installation may only be carried out by an approved electrician.

Verbinden der Eingänge / Connecting inputs



Wahlweise können Taster, Schalter oder Wechselschalter verbunden werden. Auch ein Betrieb ohne verbundene Eingänge ist möglich.

Optionally, buttons, switches or changeover switches can be connected. Operation without connected inputs is also supported.

Technische Daten / Specifications

- Stromversorgung 110-240V Wechselstrom, 24-30 V Gleichstrom
- **Max. ohmsche Belastung 10A**
- Eigenverbrauch 0,4W
- Schutzklasse IP20
- Betr.temp. -10°C bis +40°C
- Abmessungen 42x37x17mm
- Gewicht 28g
- ZigBee, Frequenz 2,4 GHz
- Power supply 110-240Vac, 24-30Vdc
- **Max. resistive load 10A**
- Own consumption 0.4W
- Protection class IP20
- Oper. temp. -10°C to +40°C
- Dimensions 42x37x17mm
- Weight 28g
- ZigBee, frequency 2.4 GHz

Inbetriebnahme First setup



Coqon

Öffnen Sie die Coqon Oberfläche und gehen auf [Einstellungen > Geräte verwalten > + > Coqon Gerät](#). Richten Sie die Kamera Ihres Smartphones auf den Data Matrix Code oder geben Sie die Gerätebezeichnung UPSPFMB1 ein. Der Einrichtungsassistent führt Sie durch die Einrichtung des Geräts.

Open the Coqon interface and go to [Manage settings > devices > + > Coqon device](#). Point your smart phone's camera on Data Matrix code or enter the device name UPSPFMB1. The setup wizard will guide you through the setup of the device.

Andere Systeme / Other systems

Versetzen Sie das Smart Home System in den Verbindungsmodus zum Hinzufügen neuer Geräte. Halten Sie die Funktionstaste S für 2 Sekunden gedrückt ODER betätigen Sie 3-mal den mit dem Eingang I1 verbundenen Taster.

Put the smart home system in connection mode to add new devices. Press and hold the function button S for 2 seconds OR press the button connected to input I1 3 times within 5 seconds.

Zurücksetzen / Reset to default settings

Zum Zurücksetzen des Aktors auf die Werkseinstellungen - z.B. im Falle von Problemen beim Anlernen - halten Sie die Funktionstaste S für 6 Sekunden gedrückt ODER trennen Sie die Stromversorgung und verbinden Sie diese wieder. Innerhalb einer Minute nach dem Einschalten betätigen Sie 5-mal den mit dem Eingang I1 verbundenen Taster.

To reset the actuator to factory settings - e.g., in case of problems with training - press and hold the function button S for 6 seconds OR disconnect and reconnect the power supply. Within a minute of powering on, press the button connected to input I1 5 times.

LED Status / LED status light

Die rote LED unterhalb der Funktionstaste zeigt den Gerätestatus an: ein kurzes Blinken beim Anmelden, 5 Mal Blinken beim Zurücksetzen. Im Betrieb bedeutet die aktive LED, dass das Relais eingeschaltet ist.

The red LED below the function button indicates the device status: a short flash when logging in, 5 flashing when resetting. During operation, the active LED means that the relay is switched on.

Installation Mounting

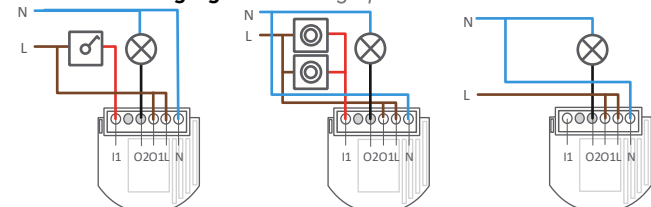
Anschlussplan / Connection scheme

N	Neutralleiter / +	Neutral lead / +
L	Phase / +	Live lead / -
O	Ausg. f. Verbr. 1/2	Device output 1/2
I	Eingang	Input
F	Sicherung	Fuse break
	4 AT /250V	4 AT / 250V

Die elektrische Installation darf nur durch eine zugelassene Elektrofachkraft ausgeführt werden.

The electrical installation may only be carried out by an approved electrician.

Verbinden der Eingänge / Connecting inputs



Wahlweise können Taster, Schalter oder Wechselschalter verbunden werden. Auch ein Betrieb ohne verbundene Eingänge ist möglich.

Optionally, buttons, switches or changeover switches can be connected. Operation without connected inputs is also supported.

Technische Daten / Specifications

- Stromversorgung 110-240V Wechselstrom, 24-30 V Gleichstrom
- **Max. ohmsche Belastung 10A**
- Eigenverbrauch 0,4W
- Schutzklasse IP20
- Betr.temp. -10°C bis +40°C
- Abmessungen 42x37x17mm
- Gewicht 28g
- ZigBee, Frequenz 2,4 GHz
- Power supply 110-240Vac, 24-30Vdc
- **Max. resistive load 10A**
- Own consumption 0.4W
- Protection class IP20
- Oper. temp. -10°C to +40°C
- Dimensions 42x37x17mm
- Weight 28g
- ZigBee, frequency 2.4 GHz

Inbetriebnahme First setup



Coqon

Öffnen Sie die Coqon Oberfläche und gehen auf [Einstellungen > Geräte verwalten > + > Coqon Gerät](#). Richten Sie die Kamera Ihres Smartphones auf den Data Matrix Code oder geben Sie die Gerätebezeichnung UPSPFMB1 ein. Der Einrichtungsassistent führt Sie durch die Einrichtung des Geräts.

Open the Coqon interface and go to [Manage settings > devices > + > Coqon device](#). Point your smart phone's camera on Data Matrix code or enter the device name UPSPFMB1. The setup wizard will guide you through the setup of the device.

Andere Systeme / Other systems

Versetzen Sie das Smart Home System in den Verbindungsmodus zum Hinzufügen neuer Geräte. Halten Sie die Funktionstaste S für 2 Sekunden gedrückt ODER betätigen Sie 3-mal den mit dem Eingang I1 verbundenen Taster.

Put the smart home system in connection mode to add new devices. Press and hold the function button S for 2 seconds OR press the button connected to input I1 3 times within 5 seconds.

Zurücksetzen / Reset to default settings

Zum Zurücksetzen des Aktors auf die Werkseinstellungen - z.B. im Falle von Problemen beim Anlernen - halten Sie die Funktionstaste S für 6 Sekunden gedrückt ODER trennen Sie die Stromversorgung und verbinden Sie diese wieder. Innerhalb einer Minute nach dem Einschalten betätigen Sie 5-mal den mit dem Eingang I1 verbundenen Taster.

To reset the actuator to factory settings - e.g., in case of problems with training - press and hold the function button S for 6 seconds OR disconnect and reconnect the power supply. Within a minute of powering on, press the button connected to input I1 5 times.

LED Status / LED status light

Die rote LED unterhalb der Funktionstaste zeigt den Gerätestatus an: ein kurzes Blinken beim Anmelden, 5 Mal Blinken beim Zurücksetzen. Im Betrieb bedeutet die aktive LED, dass das Relais eingeschaltet ist.

The red LED below the function button indicates the device status: a short flash when logging in, 5 flashing when resetting. During operation, the active LED means that the relay is switched on.