

Montagevorschrift und Gebrauchsanleitung

Bitte Aufbewahren

Hardwarereset Askoma SmartHome

- Netzteil zu Energiemanger (1TE)
- Energiemanger (2TE)



Inhaltsverzeichnis

Installationsablauf	Seite 2
Sicherheitshinweis	Seite 3
Lieferumfang	Seite 3
Installation	Seite 4
Übersichtsschema	Seite 6

Support

Support-Hotline:	+41 62 958 70 99
E-Mail	support@askoma.com
Homepage:	www.askoma.com
Downloadbereich:	http://www.download.askoma.com/de/mv/Power to heat/MV_Askohome+.pdf

Installation, Einstellung und Abbau müssen ausschliesslich durch Elektrofachkräfte erfolgen.

Installationsablauf

Installationsablauf

1. Vor Installation beim Kunden

- siehe Installationsanleitung zum **ASKOHOME+**
- Einmalige Vorbereitung
 - * Registrierung
 - * Download mobile-App aus den App Store für iOS oder Play Store für Android Geräte

2. Elektrische Installation

- Montage der Geräte
- Verdrahtung der Geräte

3. Einrichtung der Kundenanlage (Software)

- Erfassung Kunde (mittels Kunden-Email)
- Registrierung Energiemanager ID-Nummer (QR-Code)
- Erfassung angeschlossener Geräte

4. Einweisung Kunde

- Kunde bestätigt Registrierung und erlangt Zugriff auf seine Anlage über
 - * Web-Link aus der Registrierung E-Mail
 - * mobile Kunden-App aus dem App Store oder Play Store
- Kunde bucht das für ihn passende Abo-Paket

Sicherheitshinweis



- Geräte erst nach dem Lesen der Bedienungsanleitung in Betrieb nehmen.



- Diese Geräte können von Kindern ab 8 Jahren und darüber und von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht durch Kinder ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.



- Installation, Einstellung und Abbau müssen ausschliesslich durch Elektrofachkräfte erfolgen.

Lieferumfang

1 Netzteil zu Energiemanager

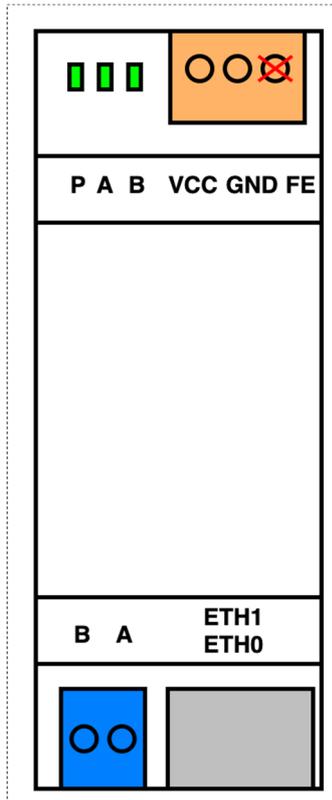
2 Energiemanager



Installation

Energiemanager

Der Energiemanager dient zur Übermittlung von Energie- und Ressourcenverbrauch. Das Gateway wird zur Überwachung und Steuerung von Geräten und Anlagenzustände eingesetzt.



Anschluss oben (orangener Stecker)

VCC: Energieversorgung 24VDC +
 GND: Energieversorgung 24VDC -
 FE: -

Anschluss unten

(blauer Stecker—Kommunikation Zähler)

A: RS485 A
 B: RS485 B

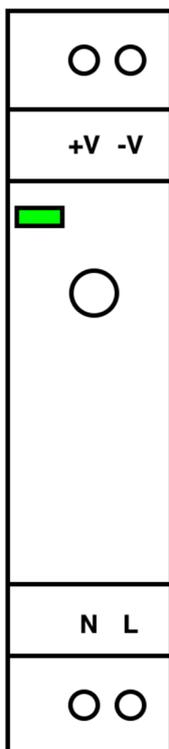
(LAN-buchsen—Anbindung ans Netzwerk / Heizkörper)

ETH1: LAN-Netzwerk
 ETH2: Heizkörper (optional)

Installation

Netzteil zu Energiemanager

Das Netzteil dient als Energieversorgung des Energiemanagers.



Anschluss oben (sekundär)

+V: Gleichspannungsanschluss +

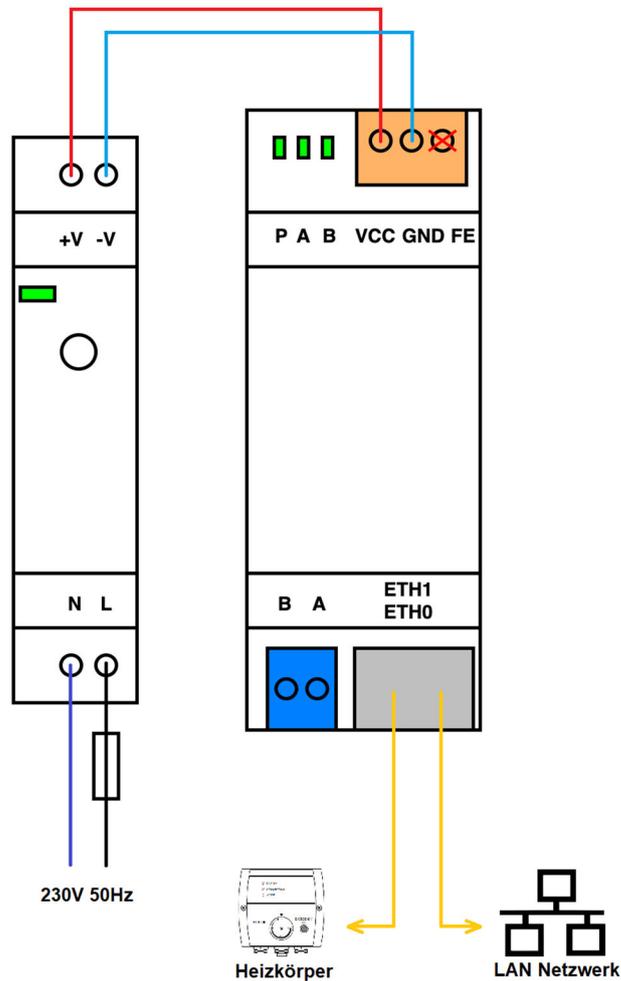
- V: Gleichspannungsanschluss -

Anschluss unten (primär)

L: Energieversorgung 230V~ L

N: Energieversorgung 230V~ N

Übersichtsschema



Betriebsspannungen:

Trafo zu Energiemanager

» L/N 230 V ~

Energiemanager

» CVV / GND 24VDC