SolarEdge Home Schaltkontakt für Wechselrichter mit SetApp-Konfiguration

Für EU

V 1.2

Installationsanleitung (Kurzversion)

Zusatzinformationen

Datenblatt

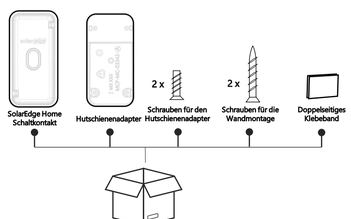
Schulungen

Anwendung Hinweis

Sicherheitsinformationen

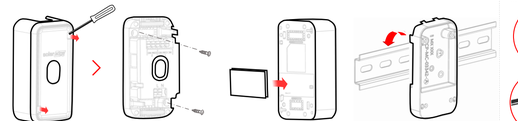
- Nur für den Einsatz im Innenbereich
- Kinder von diesem Gerät fernhalten
- NICHT mit medizinischen Geräten oder lebenserhaltenden Anlagen verwenden
- NICHT in nassen oder feuchten Bereichen verwenden
- Vor der Bedienung aus der Ferne das Gerät vor Ort auf sicheren Betrieb prüfen
- NICHT mit Flüssigkeiten reinigen
- Nur Kupferleiter verwenden
- Eine Installation in einem geschlossenen Metallgehäuse verringert die Funkreichweite und sollte vermieden werden

Packungsinhalt



1 Montageart

Eine der drei unten dargestellten Optionen wählen

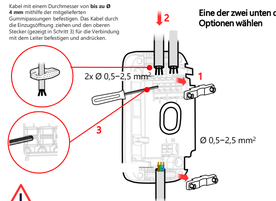


WICHTIG:
Die maximale Installationshöhe beträgt 2 000 m über dem Meeresspiegel

2 Verkabelung

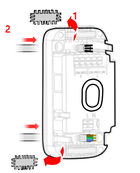
Kabel mit einem Durchmesser von **bis zu Ø 4 mm** mithilfe der mitgelieferten Gummiposaunen befestigen. Das Kabel durch die Einzugsöffnung ziehen und den oberen Stecker (gezeigt in Schritt 3) für die Verbindung mit dem Leiter befestigen und andrücken.

Eine der zwei unten dargestellten Optionen wählen



STROMSCHLAGGEFAHR

A. Kabel von oben nach unten einführen



B. Kabel von hinten einführen

Über SolarEdge

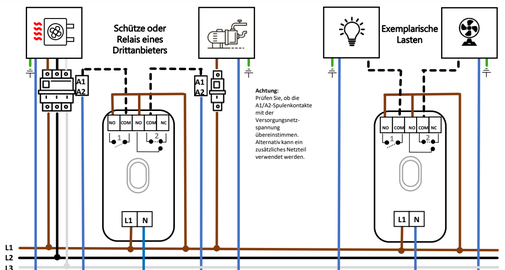
SolarEdge ist ein weltweit führendes Unternehmen für Smart Energy-Technologie. Durch die Bereitstellung von erstklassigen technischen Fähigkeiten und einem unermüdlichen Fokus auf Innovation schaffen wir Smart Energy-Produkte und Lösungen, die das Leben bereichern und zukünftige Fortschritte vorantreiben.

SolarEdge
@SolarEdgePV
@SolarEdgePV
SolarEdgePV
SolarEdge
info@solaredge.com

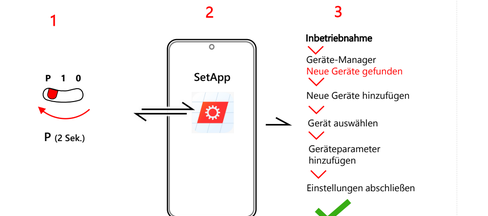
solaredge.com

© SolarEdge Technologies, Ltd.
Alle Rechte vorbehalten.
Version 1.2, Januar 2023
Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

3 Verkabelung



4 Koppeln mit Wechselrichter



5 LED-Anzeigen



Tastenbedienung

1. Für manuellen Betrieb < 3 Sekunden drücken
2. Zum Zurücksetzen > 10 Sekunden halten

LED-Anzeigen

Blinkt blau: Scanvorgang zur Netzwerksuche oder die Verbindung zum Home Netzwerk ist unterbrochen und der Schaltkontakt ist ausgeschaltet
Blinkt grün: Scanvorgang zur Netzwerksuche oder die Verbindung zum Home Netzwerk ist unterbrochen und der Schaltkontakt ist eingeschaltet
Blinkt 30 Sekunden blau: Identifizierung angefordert
Blau: verbunden mit Home Netzwerk und der Schaltkontakt ist ausgeschaltet
Grün: verbunden mit Home Netzwerk und der Schaltkontakt ist eingeschaltet
Blinkt rot: Fehler
Flackert blau : Standby
Flackert 5-mal grün : Zurücksetzen abgeschlossen

Spezifikationen

AC-Spannung	90 – 250 Vac
AC-Frequenz (Nennfrequenz)	50/60 Hz
Spezifikationen der Schließerkontakte (NO)	250 Vac bis zu 8 Aac 30 Vdc bis zu 8 Adc
Spezifikationen des Öffnerkontaktes (NC)	250 Vac bis zu 4 Aac 30 Vdc bis zu 4 Adc
Relaisumschaltzyklen	> 20.000 h
Betriebsstunden	50.000 h
Installationshöhe	Max. 2.000 m über dem Meeresspiegel

Systemanforderungen

- Wechselrichter mit SolarEdge Home Netzwerk-Anschluss und CPU ≥ 4.18.xx
- SolarEdge SetApp: Smartphone-Anwendung für die Verbindung des Wechselrichters und Firmware-Upgrades
- MySolarEdge: Smartphone-Anwendung für Konfiguration und Statuswerte
- iOS 10 oder höher oder Android 6.0.1 oder höher

Entsorgen Sie dieses Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften oder senden Sie es an SolarEdge zurück.

Support-Kontaktdaten

Wenden Sie sich bei technischen Fragen zu SolarEdge Produkten bitte an uns:
https://www.solaredge.com/de/support

Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.
Copyright © SolarEdge Inc.
Alle Rechte vorbehalten. Dezember 2022.