

solar_{edge}

SolarEdge Home Schaltkontakt für Wechselrichter mit SetApp-Konfiguration

Für EU
V 1.2

Installationsanleitung (Kurzversion)

Zusatzinformationen



[Datenblatt](#)



[Schulungen](#)



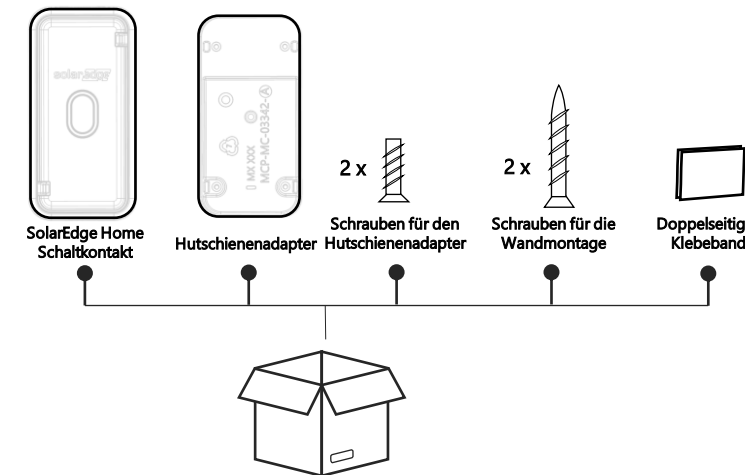
[Anwendung Hinweis](#)



Sicherheitsinformationen

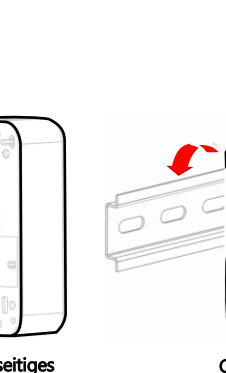
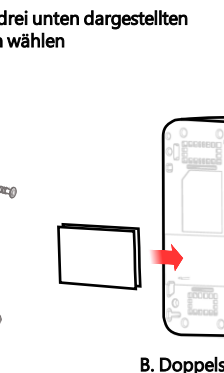
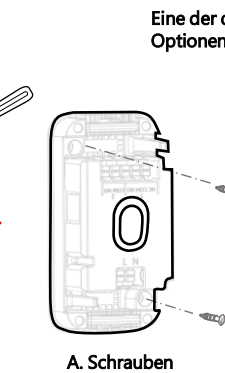
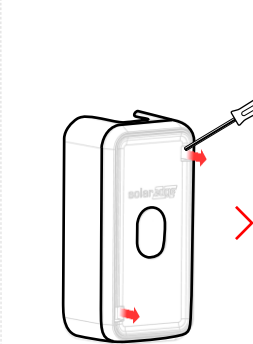
- Nur für den Einsatz im Innenbereich
- Kinder von diesem Gerät fernhalten
- NICHT mit medizinischen Geräten oder lebenserhaltenden Anlagen verwenden
- NICHT in nassen oder feuchten Bereichen verwenden
- Vor der Bedienung aus der Ferne das Gerät vor Ort auf sicheren Betrieb prüfen
- NICHT mit Flüssigkeiten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

Packungsinhalt



1

Montageart



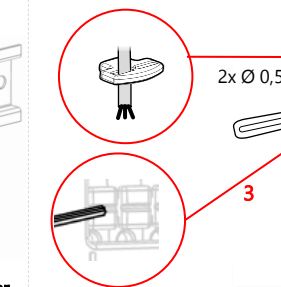
Eine der drei unten dargestellten Optionen wählen

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

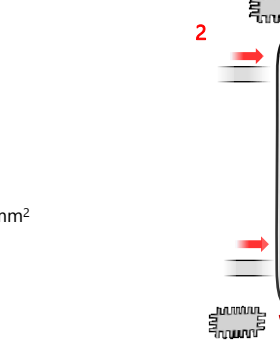
2

Verkabelung

Kabel mit einem Durchmesser von bis zu \varnothing 4 mm mithilfe der mitgelieferten Gummipassungen 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



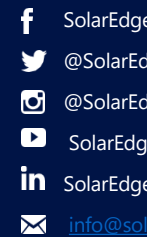
STROMSCHLAGEFAHR

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.

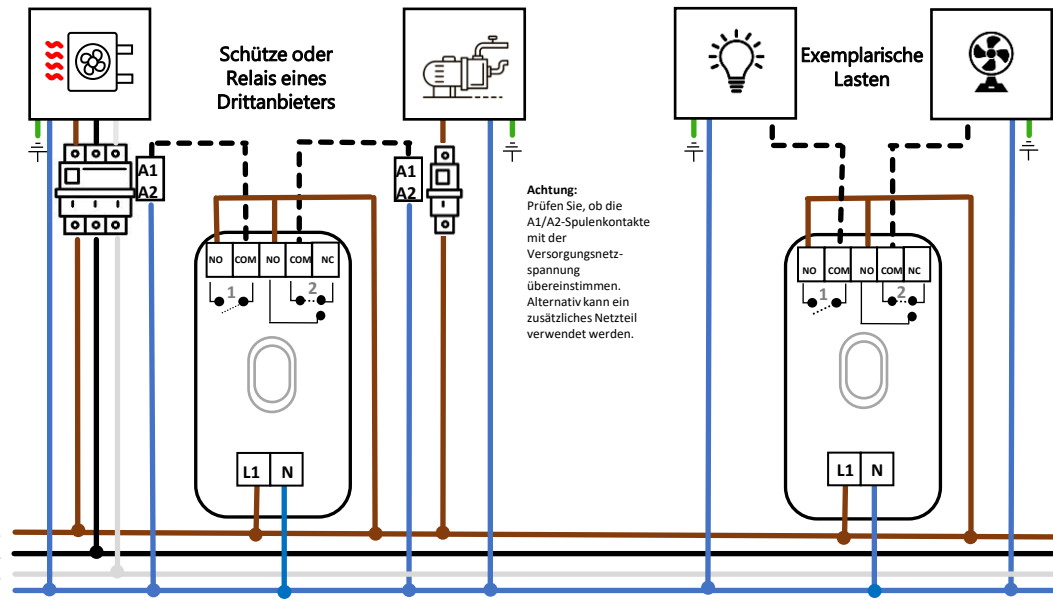


SolarEdge
@SolarEdgePV
@SolarEdgePV
SolarEdgePV
SolarEdge
info@solaredge.com

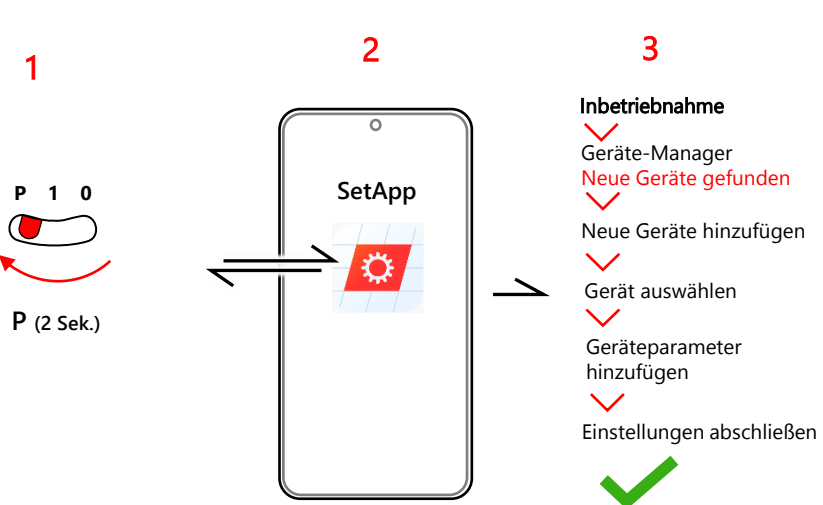
[solaredge.com](https://www.solaredge.com)

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

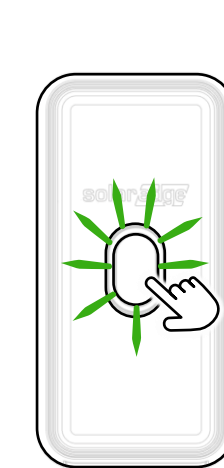
3 Verkabelung



4 Koppeln mit Wechselrichter



5 LED-Anzeigen



Tastenbedienung

- Für manuellen Betrieb < 3 Sekunden drücken
- 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
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-Kontakt

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.