

Installationsanleitung (Kurzfassung)

SolarEdge Nexis- Lösung Dreiphasig für Europa

Für Australien sind nur Wechselrichter NX-10K /
NX-15K / NX-20K verfügbar.

In dieser Anleitung finden Sie:

1. Den Lieferumfang je Paket
2. Was Sie für die Installation benötigen
3. Bevor Sie beginnen
4. Los geht's!
5. Multi-Battery-Konfigurationen
6. Inbetriebnahme und Anzeigen



Für die SolarEdge Nexis Wissensdatenbank,
[hier klicken](#)



MAN-01-01400-1.1

SolarEdge.com

SolarEdge Technologies GmbH, Werner-Eckert-Str. 6, 81829 Munich, Germany

Subject to change without notice.

© SolarEdge Technologies, Ltd. All rights reserved. June 2026.

V 1. 1

| Neu von SolarEdge !!

Automatische Software-Updates*

Schließen Sie den Wechselrichter einfach an die , das Internet und das AC-Netz an. Schalten Sie dann den Wechselrichter ein – die Software-Updates im Hintergrund starten automatisch, während Sie mit den restlichen Installationsarbeiten fortfahren können.

Kein Warten erforderlich!

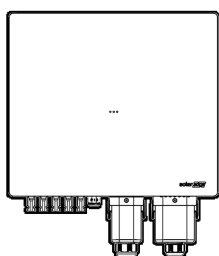
SolarEdge informiert Sie, sobald das System die Updates abgeschlossen hat und zur Inbetriebnahme bereit ist.

* verfügbar für Systeme mit Ethernet-Verbindung (LAN)!

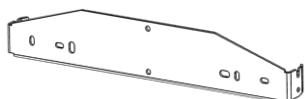


Lieferumfang

Paket 1 - Wechselrichter - Dreiphasig



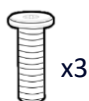
SolarEdge Nexis-
Wechselrichter
Dreiphasig



Wechselrichter-
Wandhalterung



Typen-schilder
x6



M5x16
Torx-Schrauben
(GND und
Aushebesicherung)

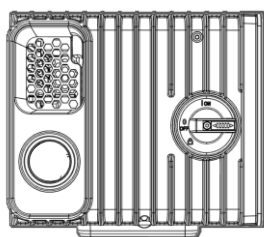


M5x6
(Ersatz-Torx-
Schrauben)



Lieferumfang

Paket 2 - Battery Link



Battery Link

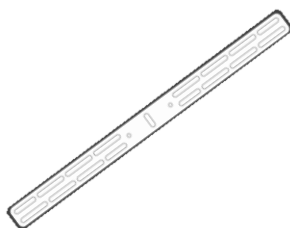


x4

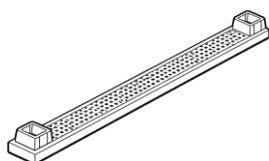
Battery Block-Fuß



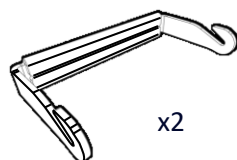
Kippsicherung



Kippsicherungsschiene
(für Trockenbauwände)

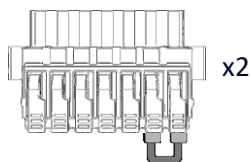


Battery Block-
Lüftungsgitter



x2

Battery Block-
Griff



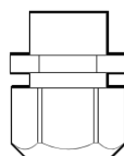
x2

Kommunikations-
Stecker



x4

Schrauben M5x12
(Kippsicherung und
Kippsicherungsschiene)



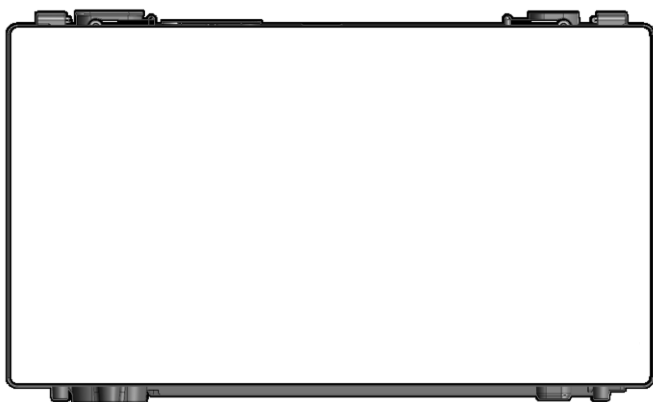
x1

Kabelverschraubung (für
Battery Link-Verkabelung)



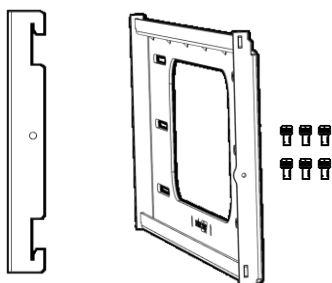
Lieferumfang

Paket 3 - Battery Block



SolarEdge Nexis
Battery Block

Separat erhältlich!



SolarEdge Nexis Wall Mount
Bracket



WICHTIGER HINWEIS

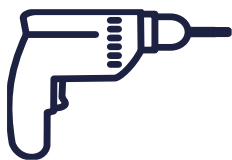
Pro Battery Stack wird nur eine Wall Mount Bracket benötigt.

Für die SolarEdge Nexis Wall Mount Bracket-Produktanleitung scannen oder klicken:



Benötigte Werkzeuge:

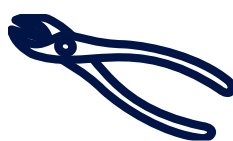
Was Sie für die Installation benötigen



Bohrmaschine



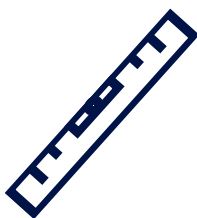
Bleistift



Seitenschneider



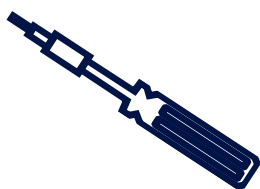
Abisolierzange



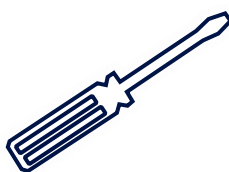
Wasserwaage



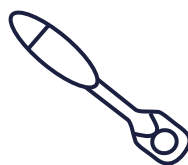
Hammer



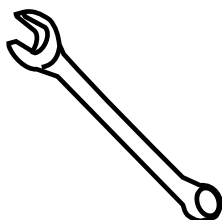
Einstellbarer Drehmoment-Torx-Schraubendrehersatz



Uhrmacher-Flachschraubendreher



Drehmoment-schlüssel



½" Schraubenschlüssel



CAT-7-Leitung

x4

x4



Befestigungsschrauben und Wanddübel



Symbollegende



EMPFOHLEN



DREHMOMENT: Ein Drehmomentwert in Nm



WICHTIGER HINWEIS



WARNUNG!

Dieses Symbol weist auf eine Gefahr hin. Es macht auf ein Verfahren aufmerksam, das bei unsachgemäßer Durchführung oder Nichtbeachtung zu Verletzungen oder zum Tod führen kann. Fahren Sie erst fort, wenn Sie die Bedingungen vollständig verstanden und erfüllt haben.



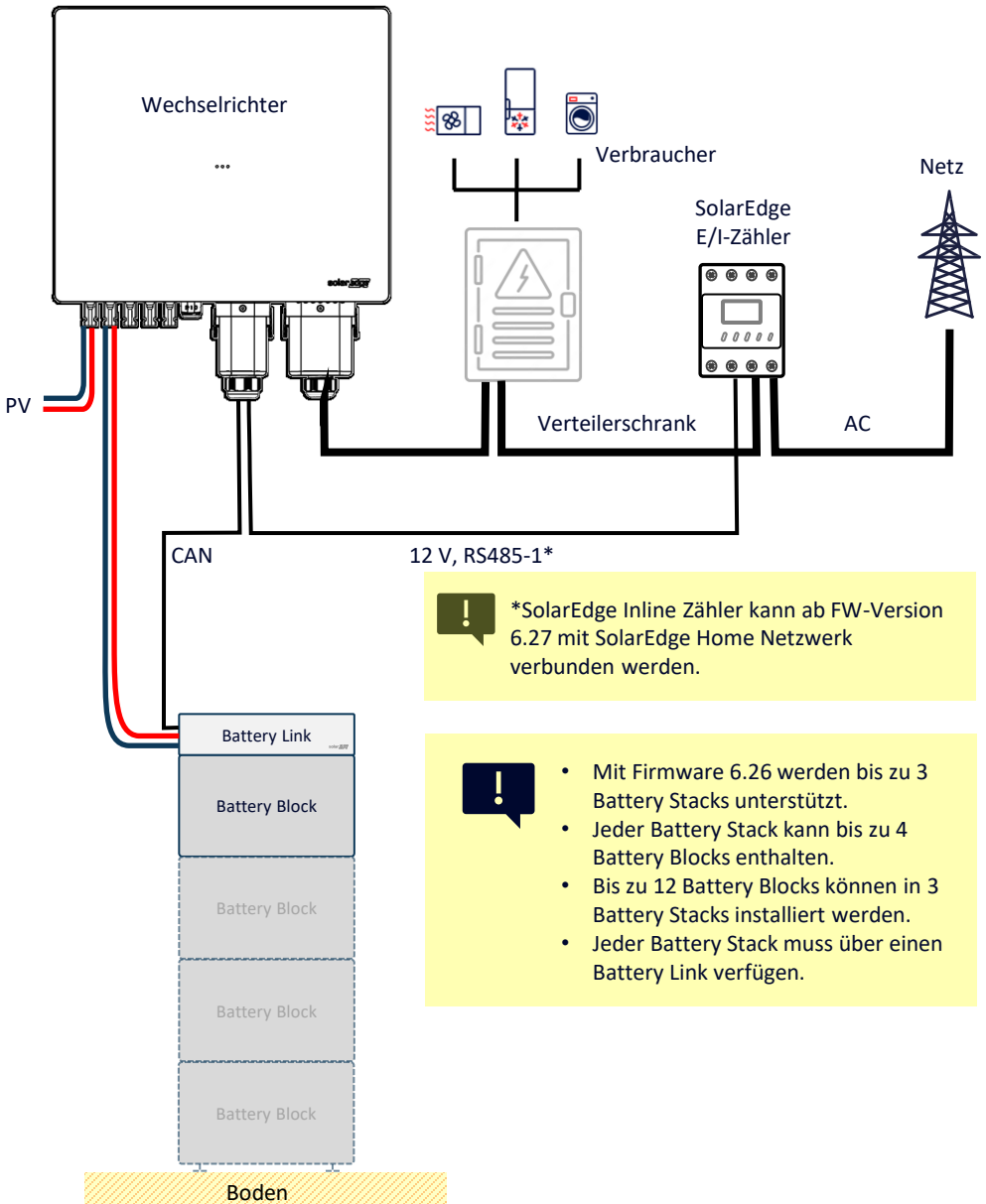
VORSICHT !

Weist auf eine Gefahr hin. Das Symbol macht auf ein Verfahren aufmerksam, das bei unsachgemäßer Durchführung oder Nichtbeachtung zu Schäden oder zur Zerstörung des Produkts führen kann. Fahren Sie erst fort, wenn Sie die angegebenen Bedingungen vollständig verstanden und erfüllt haben.



Bevor Sie beginnen

Systemübersicht, PV + Speicher



Automatische Software-Updates (Nur für Systeme mit Ethernet-Verbindung (LAN))

Schließen Sie den Wechselrichter an die , das Internet und AC an und schalten Sie ihn dann ein, um Software-Updates im Hintergrund zu starten, während Sie mit anderen Installationsaufgaben fortfahren.

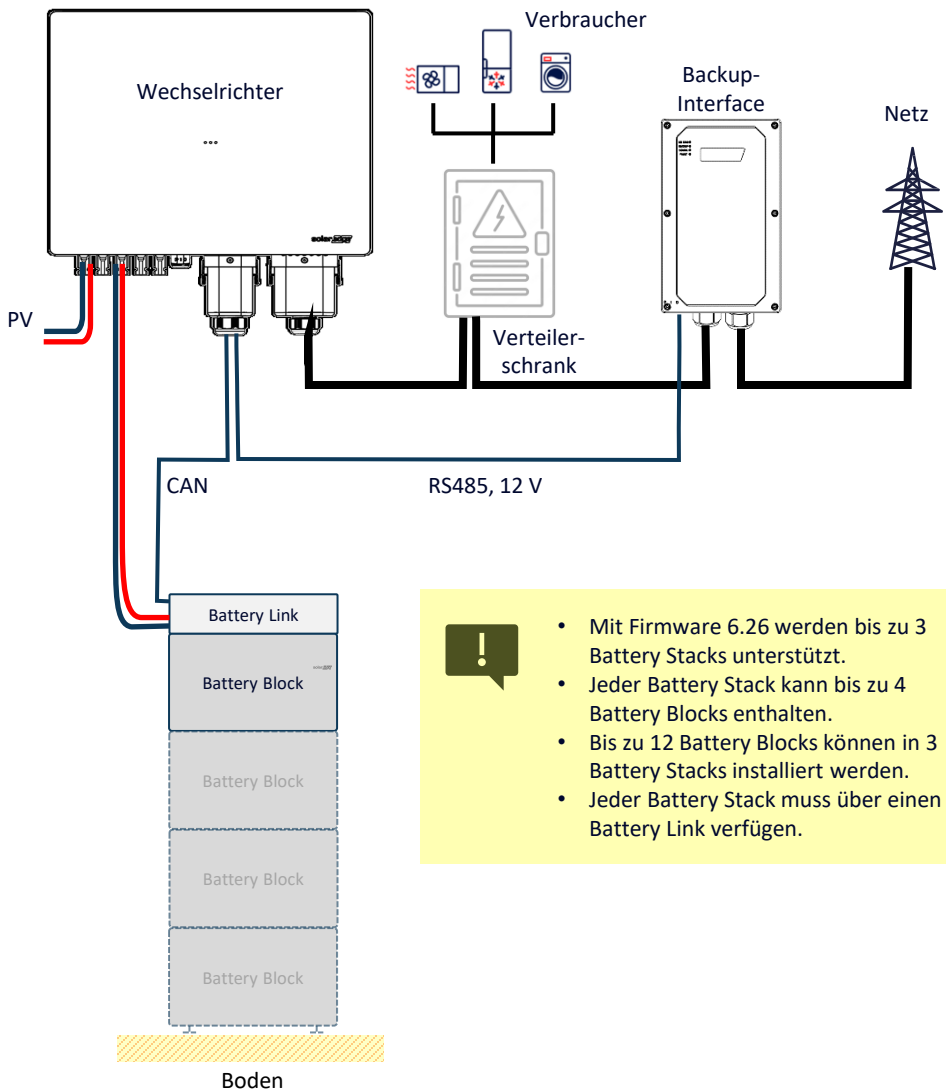


Bevor Sie beginnen

Systemübersicht

Komplettes Home-Backup (FHB)

Für partielles Home-Backup (PHB) siehe Anhang 1



*Für die Installationsanleitung (Kurzfassung) für das Backup-Interface, hier [klicken](#).

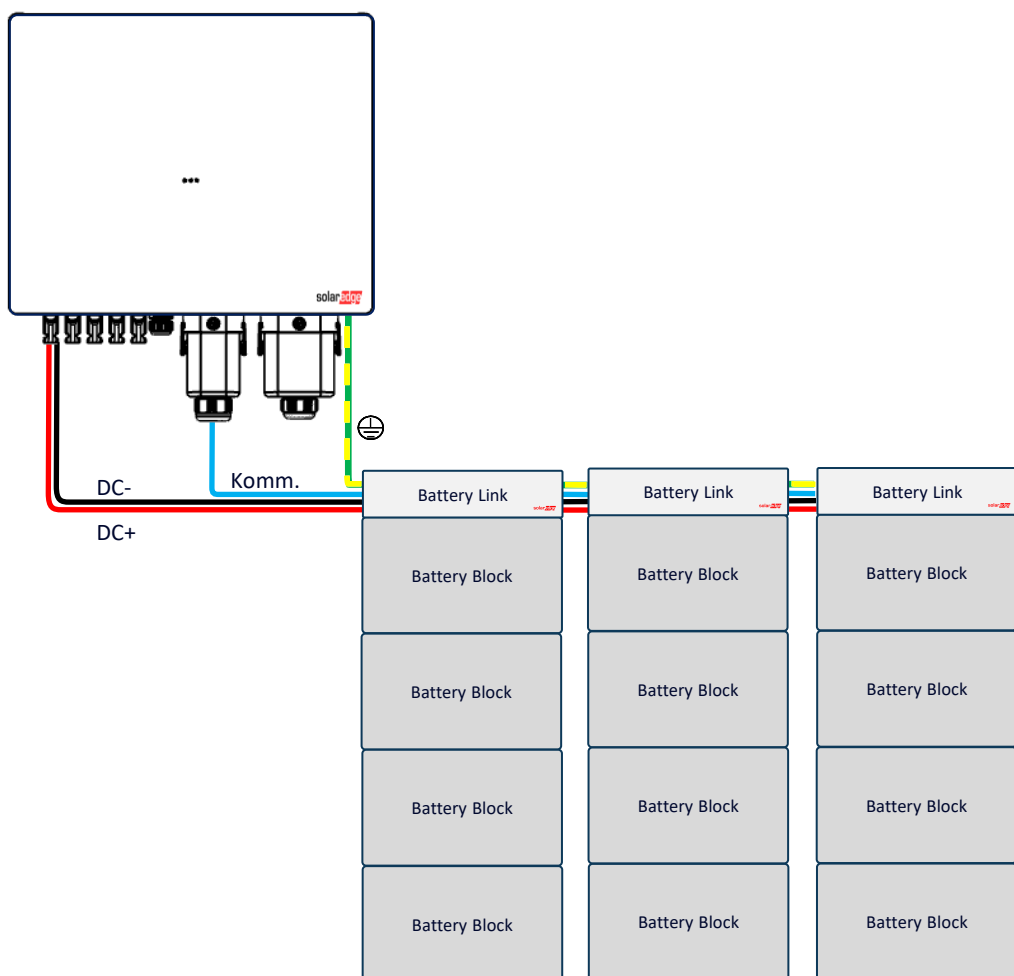


Bevor Sie beginnen

Multi-Battery-Konfigurationen

Wechselrichter am Ende der Stacks
(Nebeneinander- oder Hintereinander-Konfigurationen)

SolarEdge Nexis-Wechselrichter
Dreiphasig



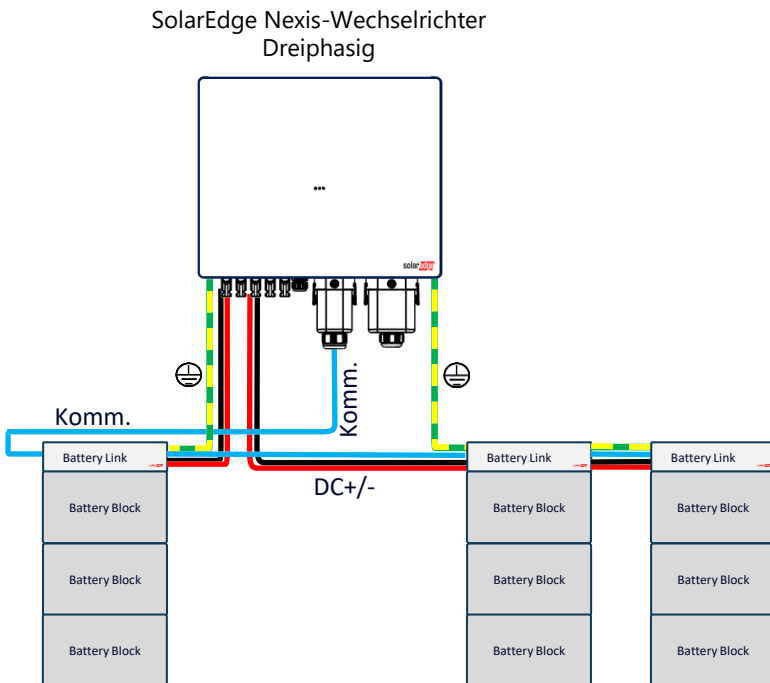
Bevor Sie beginnen

Multi-Battery-Konfigurationen

Wechselrichter zwischen den Stacks
(Nebeneinander-Konfiguration)

! Sehr wichtig !!

Wenn der Wechselrichter zwischen Battery Stacks positioniert wird, verbinden Sie die CAN-Bus-Leitung durch alle Battery Links, bevor Sie sie mit dem Wechselrichter verbinden. Der Wechselrichter unterstützt nur einen CAN-Bus-Kanal.



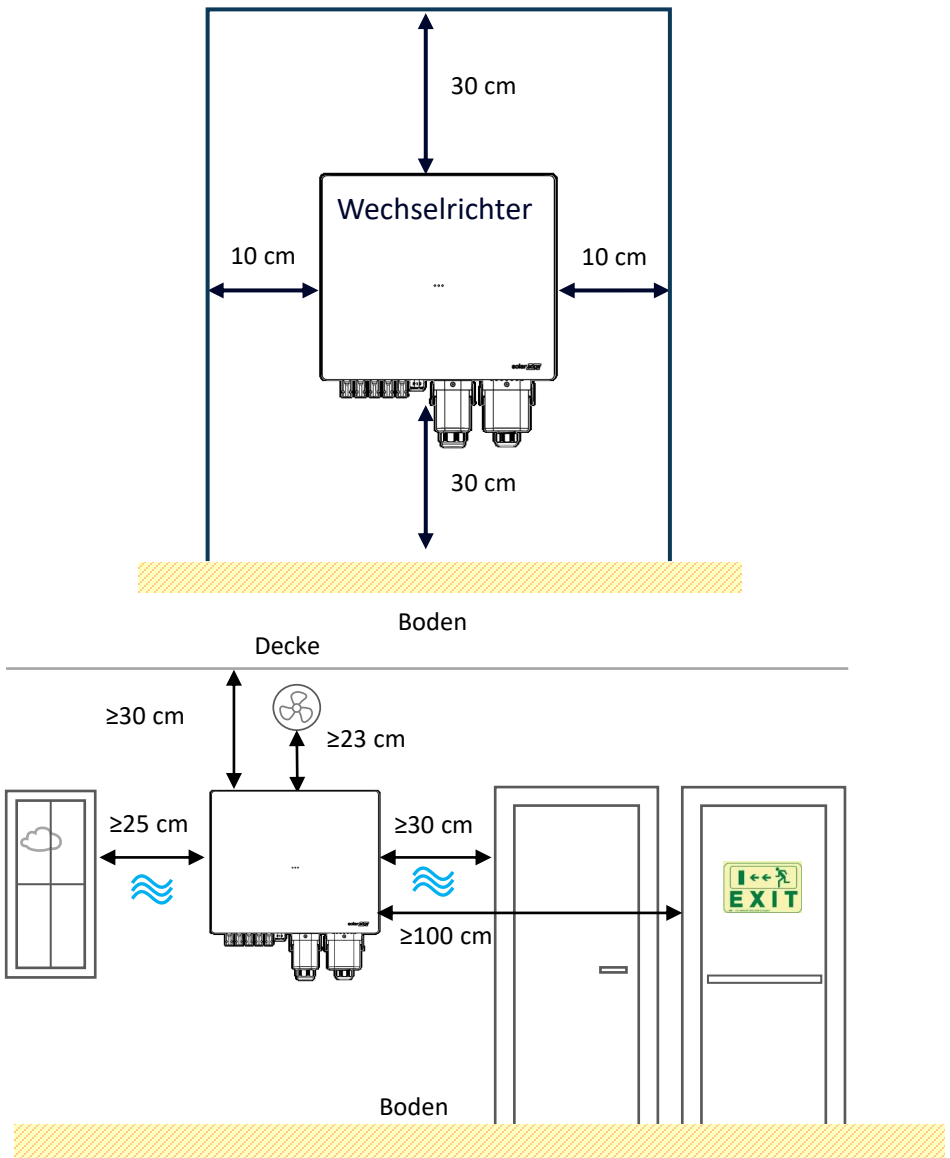
| Los geht's!

A. Planung - Mindestabstände

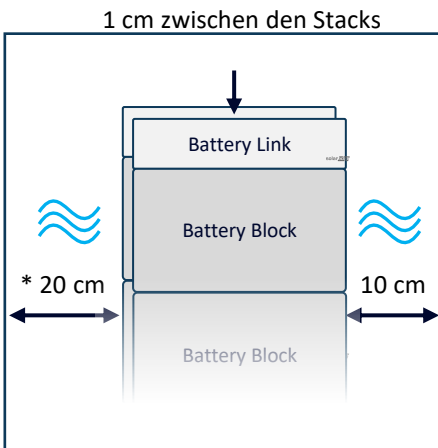
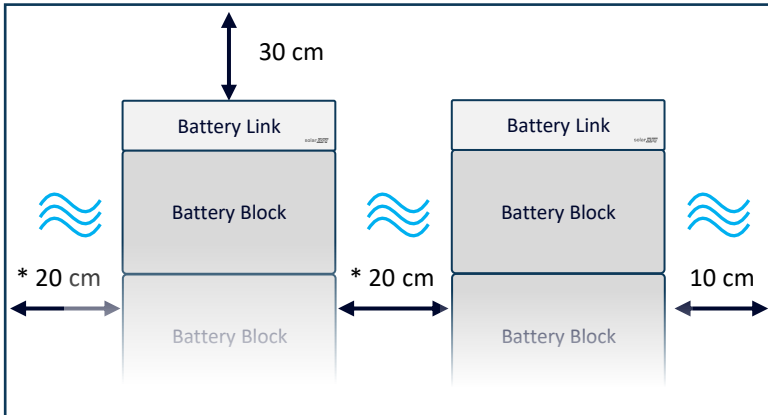
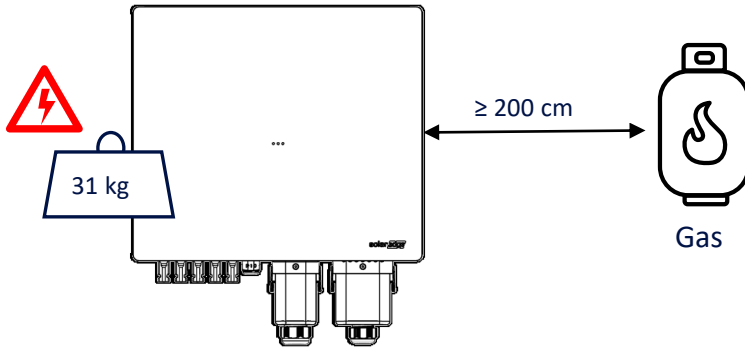
Innen



Außen



A. Planung - Mindestabstände



Wechselrichter-zu-Kabelquerschnitte und -Längen
(bei mehr als 4 Blocks)

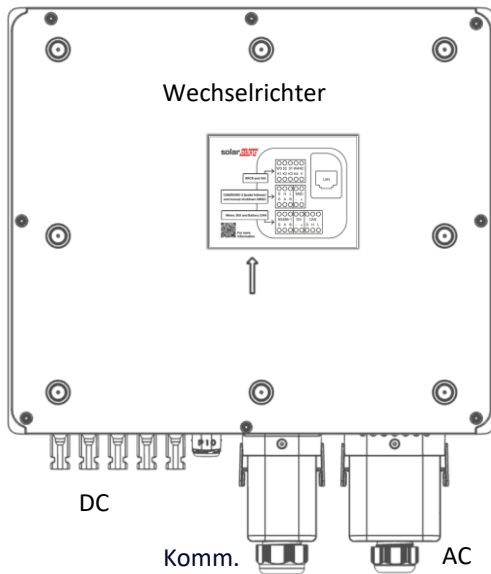
Querschnitt [mm ²]	Länge [m]
6	30
10	40

! PLANUNG:

- * 10 cm ist zulässig, aber 20 cm wird für Arbeiten an den Battery Block(s) empfohlen.
- Mindestabstand zu Fenster oder Tür beträgt 30 cm
- Bei Verwendung einer geschirmten CAT-7-Kommunikationsleitung und mindestens 6 mm^2 DC Leitungen beträgt der maximale Abstand zwischen dem Wechselrichter und dem entferntesten Battery Stack 30 m .
- Für alle Kabellängenoptionen siehe Konfigurationshandbuch.

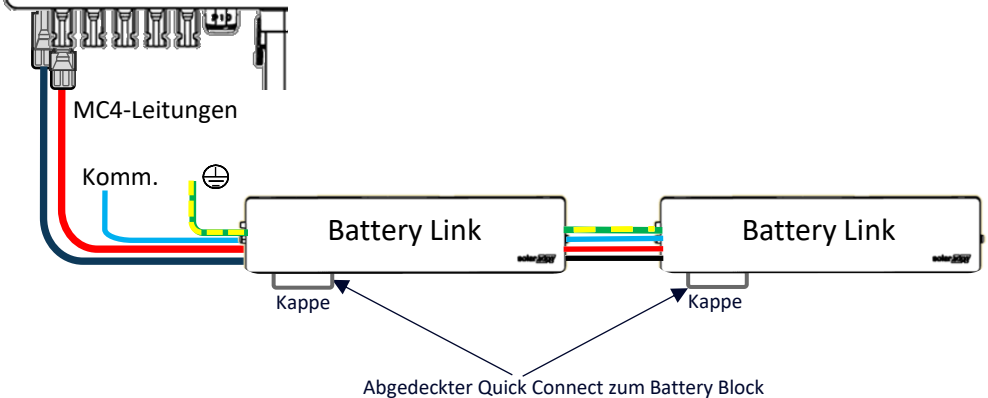


B. Verkabelungshinweise



- Verwenden Sie entweder die linke oder die rechte Seite des Battery Link für den Anschluss an den Wechselrichter (DC, Kommunikation und Erdung).
- Der Anschluss der DC-Leitungen vom Battery Link zum Wechselrichter sollte +zu +und – zu – erfolgen, Kommunikation und Erdung wie auf dem Produkt angegeben.
- Der maximale Abstand zwischen dem am weitesten entfernten Battery Stack und dem Wechselrichter beträgt 30 m bei Verwendung von 6 mm² DC-Leitung und geschirmter CAT-7-Leistung.

Wechselrichter



C. Allgemeine Installationsrichtlinien für das System

Installationsreihenfolge

Schalten Sie alle Geräte und alle Leitungsschutzschalter AUS.



Mechanische Installation



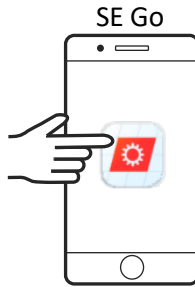
Verkabelung:

- Wechselrichter
- Battery
- BUI / Zähler
- Zubehör



Einschalten:

- Backup-Interface
- Battery Link
- Wechselrichter-Leitungsschutzschalter, EIN/AUS/P-Schalter
- Zubehör



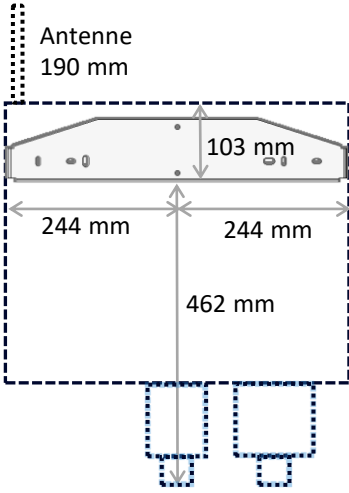
Erinnerung - Automatische Software-Updates

*Gilt nur für Ethernet-Systeme (LAN)!

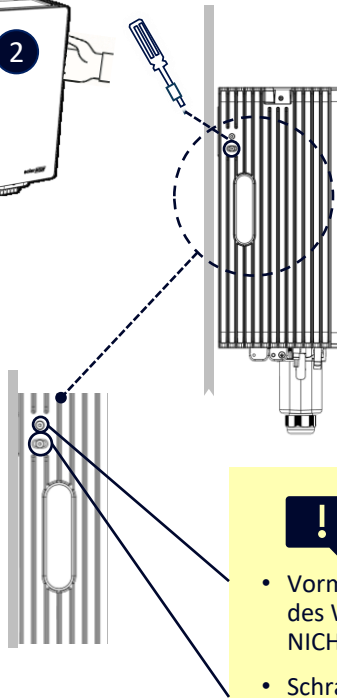
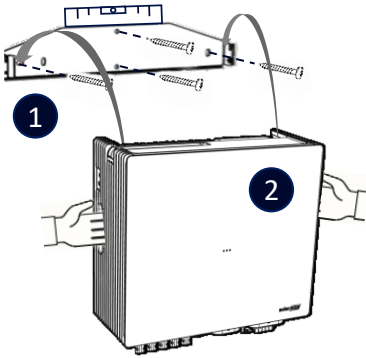
Um wertvolle Inbetriebnahmezeit zu sparen, empfehlen wir, zuerst den Wechselrichter mit der , dem Internet und dem Stromnetz zu verbinden und dann das System für Hintergrund-Software-Updates einzuschalten. Sie können dann mit anderen Installationsaktivitäten fortfahren, während die Software automatisch aktualisiert wird.



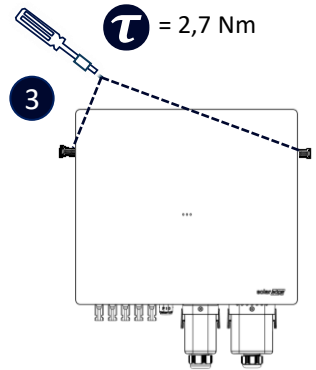
Wechselrichtermontage



Verwenden Sie diese Maße, um sicherzustellen, dass der Wechselrichter beim Anbringen der Wandhalterung problemlos in den vorgesehenen Einbauraum passt.



M5 x 16 T15-Schrauben x2



- Vormontierte Stifte zum Aufhängen des Wechselrichters an der Halterung. NICHT abschrauben!
- Schrauben x2 zur Sicherung des Wechselrichters an der Halterung



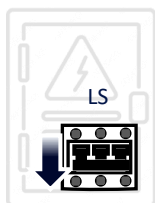
Wechselrichterverkabelung



Vor der Verkabelung:

AC-Leitungs-
schutzschalter

AUS



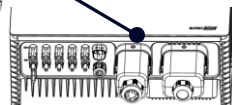
1

Verteiler-
schrank

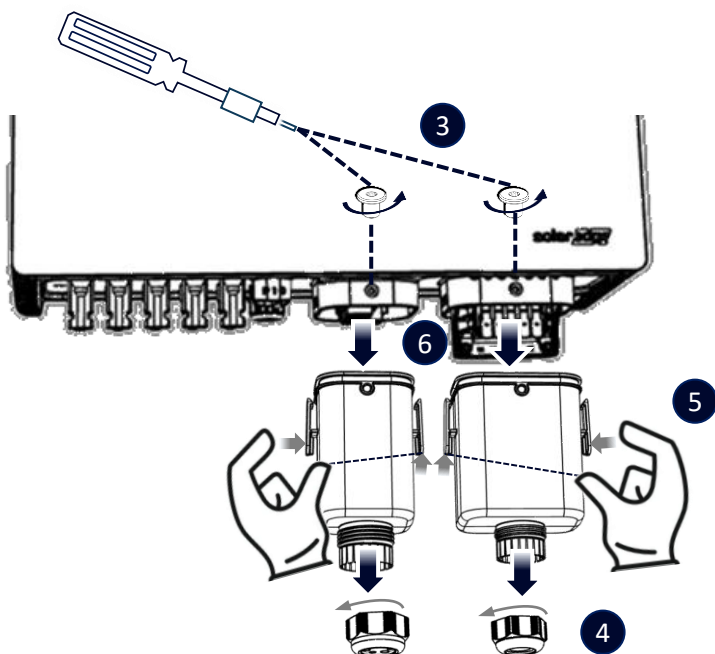
2



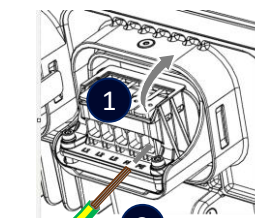
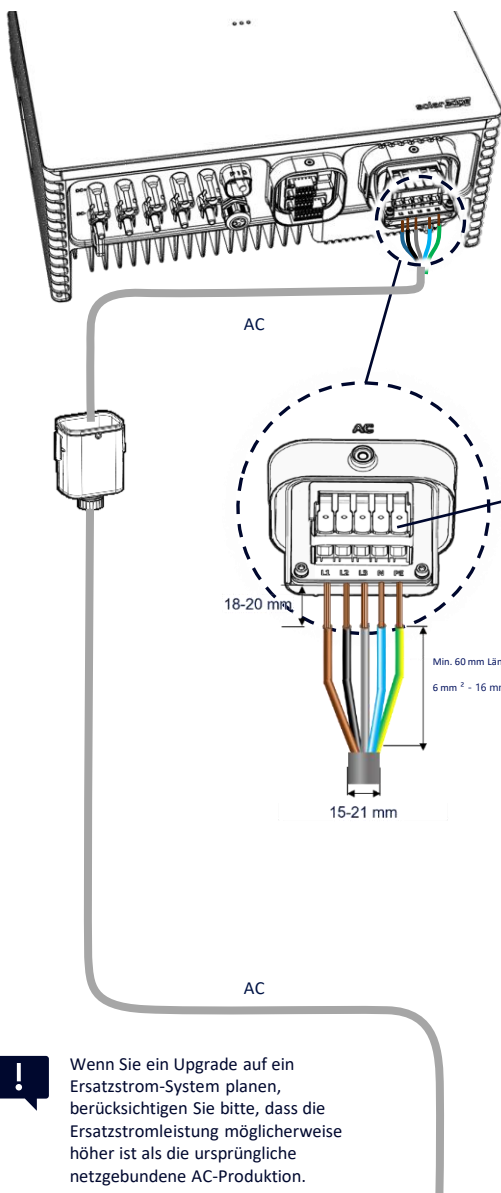
AUS



Warten Sie mindestens 5 Minuten, bevor Sie zu Schritt 3 übergehen.



Wechselrichterverkabelung - AC

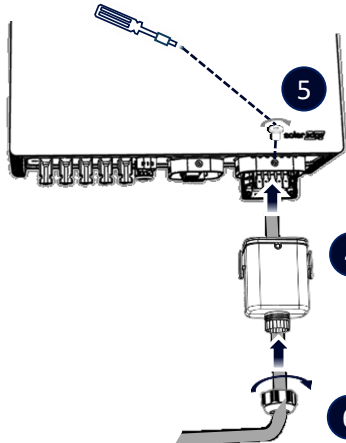


1



2

1. Hebel anheben
2. Leiter einführen
3. Hebel verriegeln
4. Prüfen Sie, ob der Leiter sicher angeschlossen ist



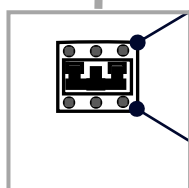
3

4

5

! Wenn Sie ein Upgrade auf ein Ersatzstrom-System planen, berücksichtigen Sie bitte, dass die Ersatzstromleistung möglicherweise höher ist als die ursprüngliche netzgebundene AC-Produktion.

Wechselrichter	Leitungsschutzschalter
8 kW	16 A
10 kW	20 A
13 kW	25 A
>13 kW	32 A



Verteiler-schrank



Stellen Sie sicher, dass die Nennstromstärke des Leitungsschutzschalters dem Dauerstrom und der Nennleistung des Wechselrichters gemäß seinem Datenblatt entspricht.



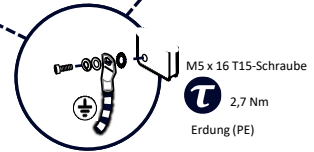
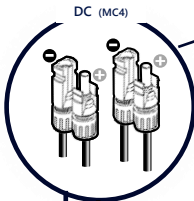
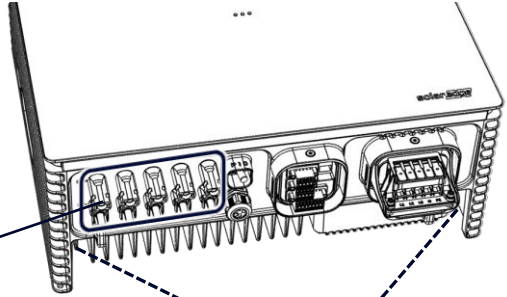
Das Gerät ist mit einem RCD Typ A kompatibel



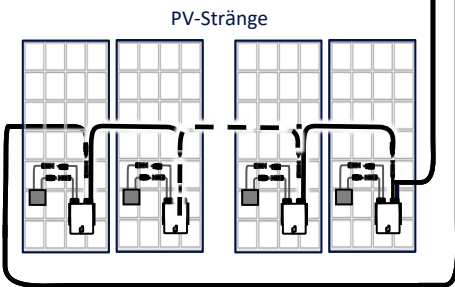
Wechselrichterverkabelung - DC (PV)



Schließen Sie die Erdungsleitung gemäß den elektrischen Normen und örtlichen Vorschriften an die Erdungsschiene an. Verwenden Sie einen Kabeldurchmesser $\geq$ dem Durchmesser der AC-Leitungen.



Option für links- oder rechtsseitigen Anschluss



Wechselrichterverkabelung - Kommunikation



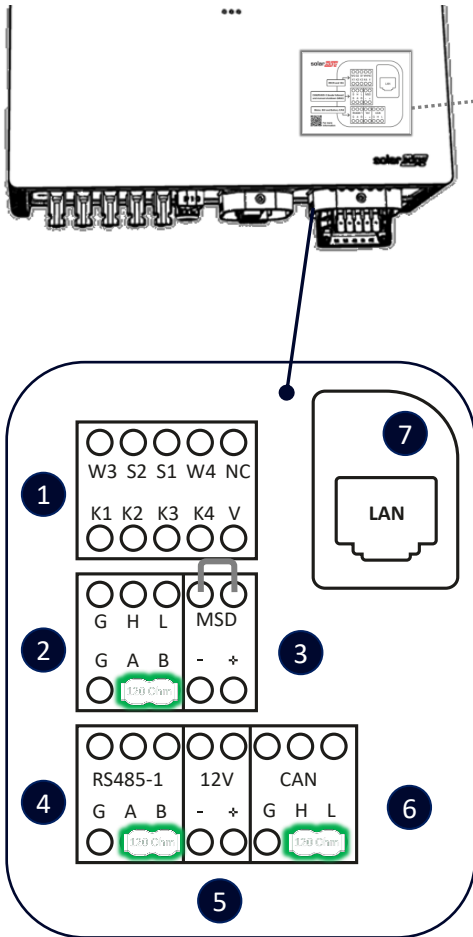
Die Informationen in dieser Anleitung können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



Es gibt zwei verschiedene Konfigurationen für den Wechselrichter – eine Konfiguration hat Abschlusswiderstände an den Kommunikationssteckern wie unten gezeigt. Die andere Konfiguration hat diese Abschlusswiderstände nicht. In diesem Fall müssen Sie, falls es notwendig ist den Wechselrichter RS485-Abschlusswiderstands-DIP-Schalter auf EIN zu setzen, den Wechselrichter öffnen. Siehe Anhang 2 für detaillierte Anweisungen.



Das Label befindet sich am Wechselrichter unter der dekorativen Abdeckung.



1. RRCR / § 14a
2. CAN / RS485-2 (Primär-/Sekundärgerät)
3. Manueller Shutdown (MSD)
4. Zähler und BUI RS485-1
5. BUI 12 V
6. CAN – Battery
7. LAN

 = Abschlusswiderstand



Die Steckverbinder sind bereits am Wechselrichter angeschlossen. Lösen Sie die Schrauben, um die Steckverbinder zu entfernen.

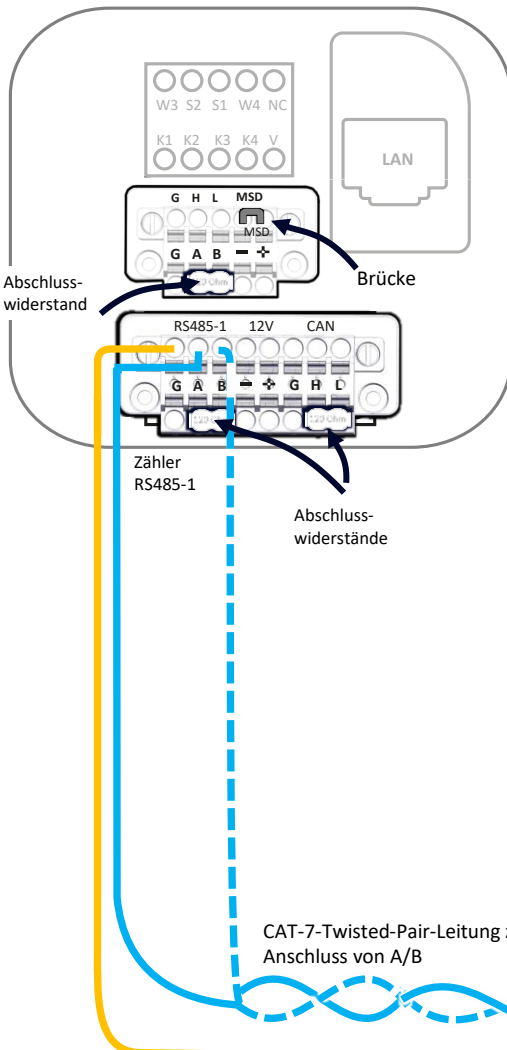


Zählerverkabelung RS485-1

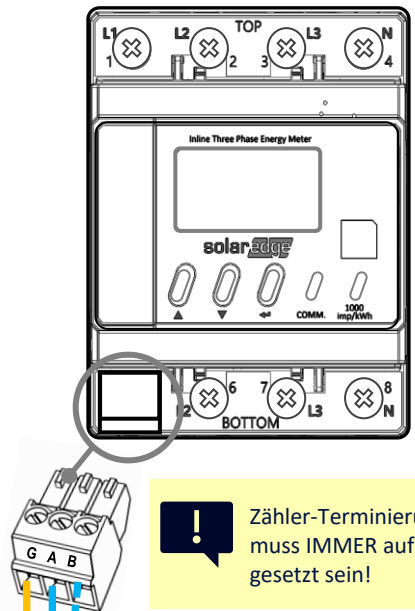
! Wechselrichter RS485-Terminierungseinstellungen:

- Beim Anschluss **entweder** eines Zählers **ODER** eines BUI setzen Sie die Terminierung = **EIN**. Für Wechselrichter **mit** externem Abschlusswiderstand lassen Sie den Widerstand montiert. Für Wechselrichter ohne externen Abschlusswiderstand öffnen Sie den Wechselrichter und setzen den Terminierungs-DIP-Schalter auf **EIN** gemäß Anhang 2.
- Beim Anschluss von **sowohl** einem Zähler **als auch** einem BUI setzen Sie die Terminierung = **AUS**. Für Wechselrichter **mit** externem Abschluss **entfernen** Sie den Widerstand vom Stecker. Für Wechselrichter **ohne** externen Abschlusswiderstand ist keine Handlung erforderlich.

! Um das Kommunikationskabel einfach anzuschließen, entfernen Sie die beiden seitlichen Schrauben und den Steckverbinder. Setzen Sie den Steckverbinder nach dem Anschließen wieder ein und ziehen Sie die Schrauben fest.



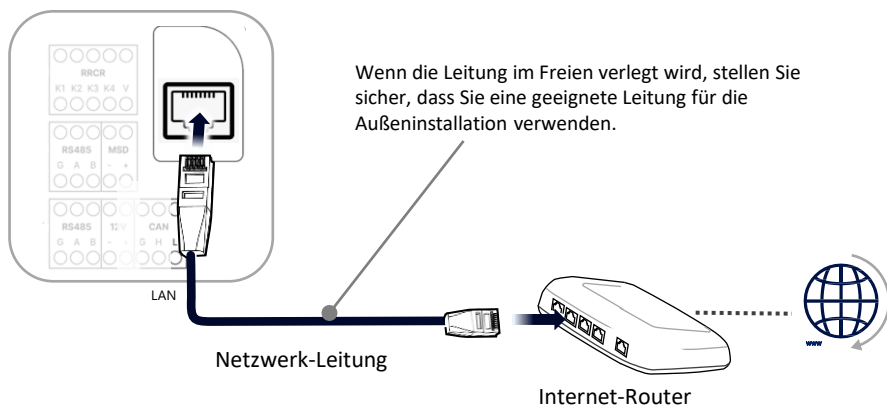
! Der SolarEdge Inline-Zähler unterstützt SolarEdge Home Netzwerk. Der Nexis-Wechselrichter unterstützt SolarEdge Home Netzwerk NOCH NICHT. Ein zukünftiges Software-Update wird die Funktion bereitstellen.



! Zähler-Terminierung muss IMMER auf EIN gesetzt sein!



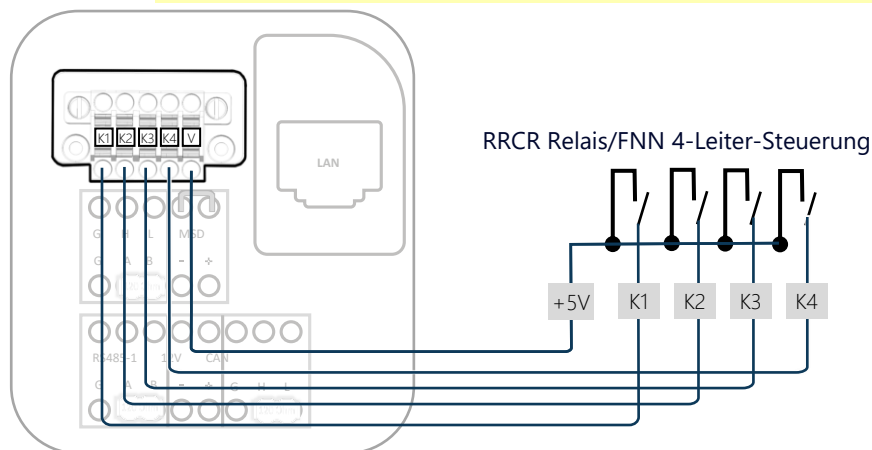
LAN-Verkabelung



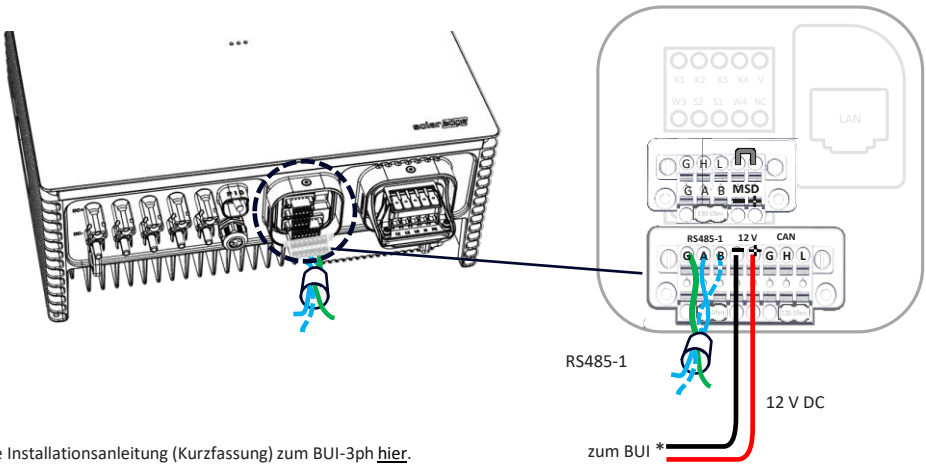
Verkabelung des Rundsteuerempfängers (RRCR)/14a-Steuerbox



Verwenden Sie ein mindestens 5-adriges Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) mit einem Außendurchmesser von 5 mm, um eine ordnungsgemäße Passform und Abdichtung der Wechselrichter-Kabelverschraubung zu gewährleisten.

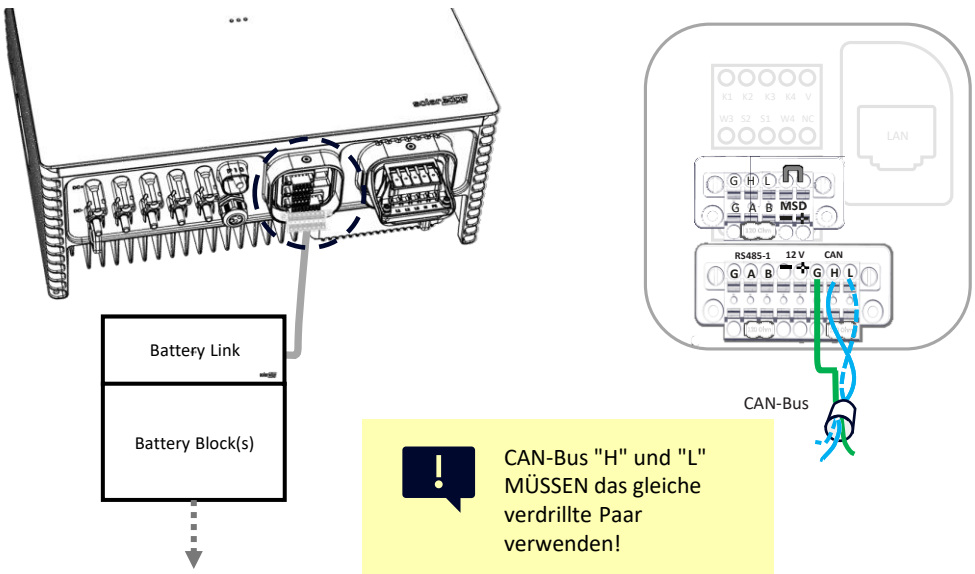


BUI-Verkabelung - 12 V und Kommunikation



* Siehe Installationsanleitung (Kurzfassung) zum BUI-3ph [hier](#).

Verkabelung - Wechselrichterkommunikation

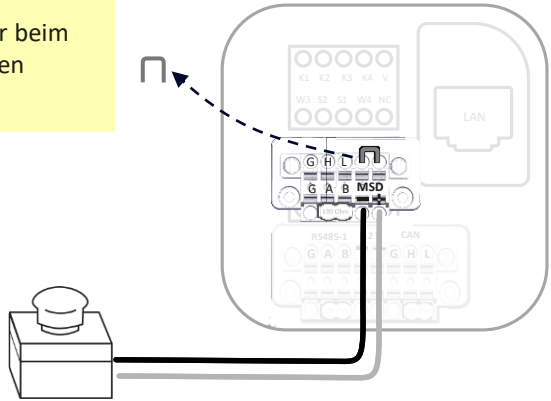


Verkabelung eines manuellen Shutdown-Schalters am Wechselrichter für den Ersatzstrombetrieb



Entfernen Sie den Jumper beim Anschließen des manuellen Shutdown-Schalters.

MSD-Schalter (optional) – Verwenden Sie einen rastenden Schließer-Drucktaster (N.C.), der beim Betätigen in der geöffneten Position einrastet und bei erneutem Betätigen in die geschlossene Position zurückkehrt.

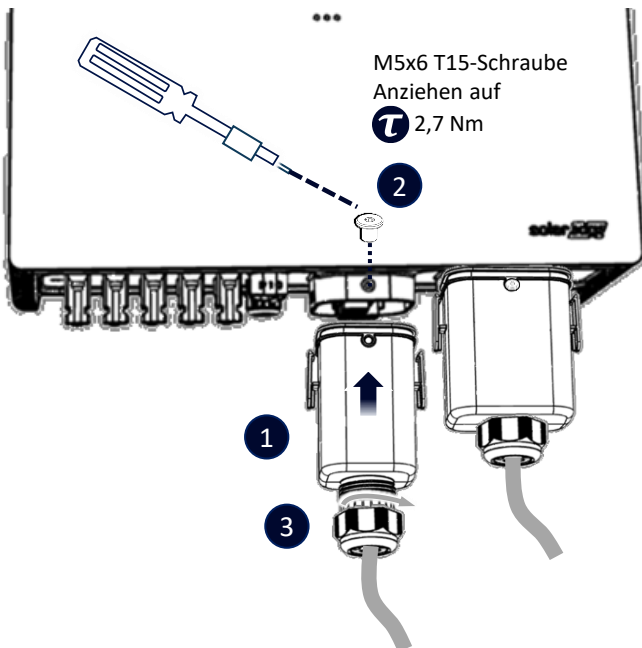


Für die MSD-Schalter Anwendungshinweise scannen oder klicken:



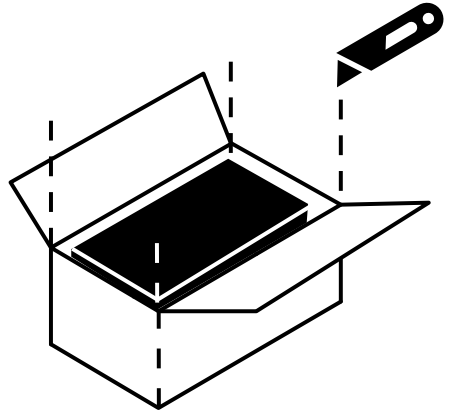
WARNUNG! Das Entfernen der MSD-Brücke ohne Anschluss eines Öffner-Schalters führt dazu, dass der Wechselrichter die Erzeugung stoppt.

Bringen Sie die Kommunikationsabdeckung wieder an

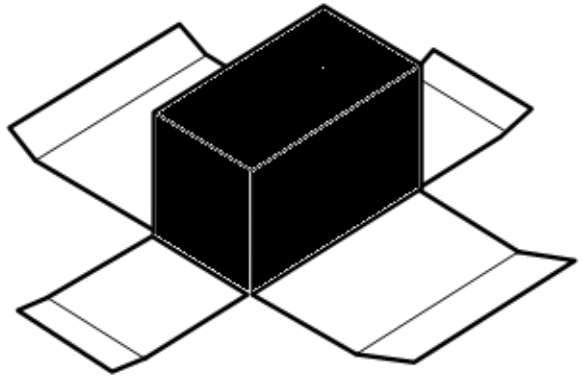


Öffnen des Pakets

- 1 Schneiden Sie entlang der gestrichelten Linien.



- 2 Verwenden Sie die Verpackung als Arbeitsfläche



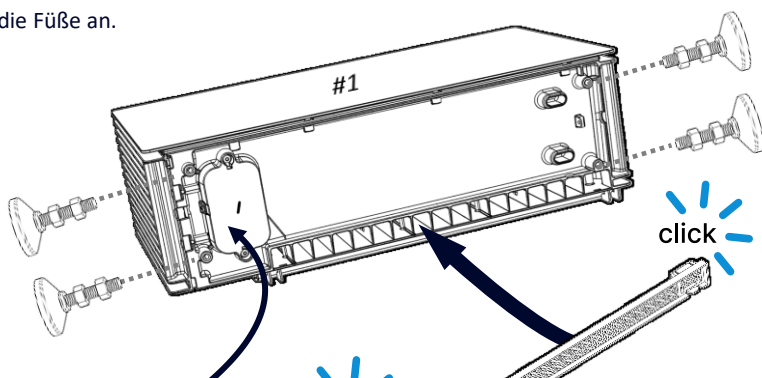
Installation der Battery

Bodenmontage – Battery Block #1



Beachten Sie, dass die Schritte 1 bis 4 ausgeführt werden müssen, ohne den Battery Block aus seiner Verpackung zu nehmen.

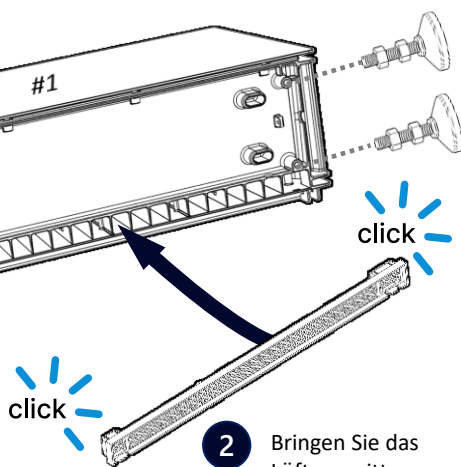
- 1 Bringen Sie die Füße an.



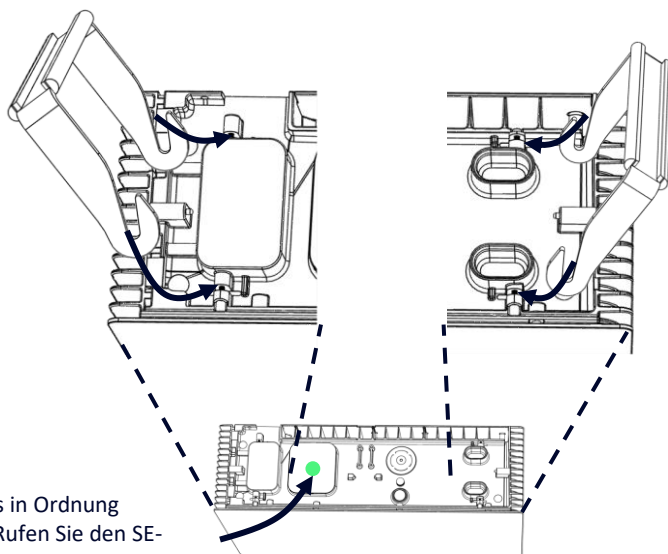
Entfernen Sie nicht die untere Abdeck-kappe

click

- 2 Bringen Sie das Lüftungsgitter an



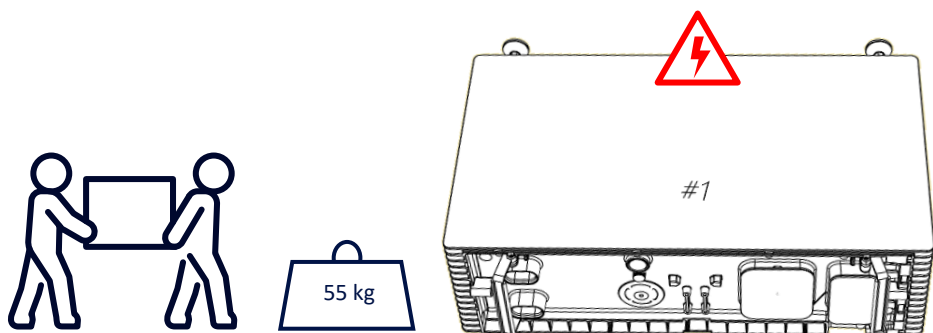
- 3 Bringen Sie die Griffe an



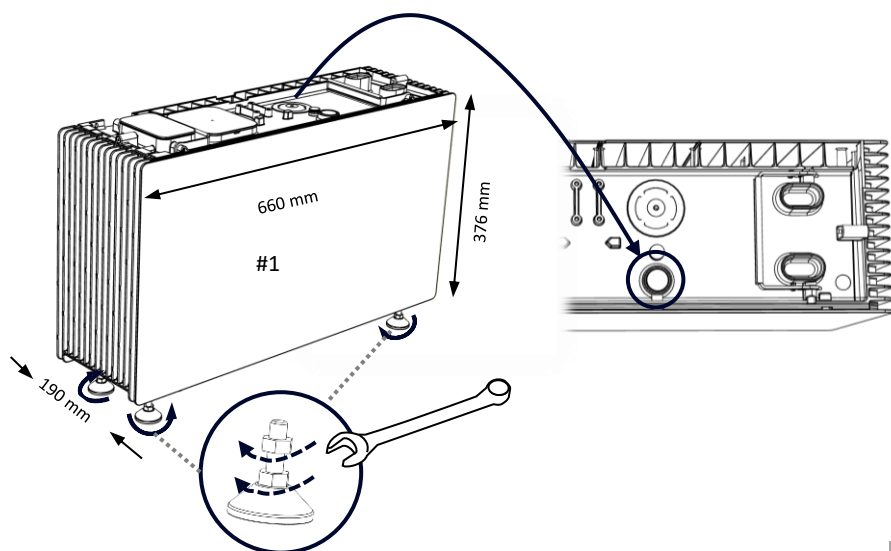
Blinkende LED – alles in Ordnung
Keine LED – Fehler! Rufen Sie den SE-Support an



- 4 Verwenden Sie 2 Personen, um den Battery Block auf seine Füße zu heben.

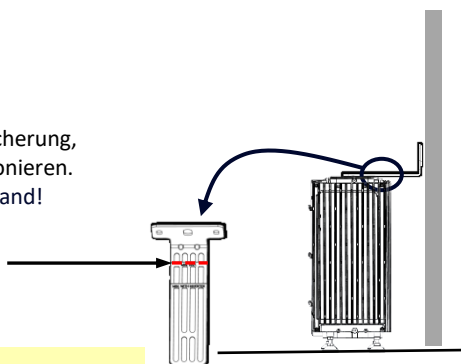


- 5 Richten Sie den ersten Battery Block durch Einstellen seiner Füße aus.



Verwenden Sie für die Bodenmontage die Kippsicherung, um den Battery Block korrekt zur Wand zu positionieren. Befestigen Sie die Halterung noch nicht an der Wand!

Überprüfen Sie den Mindestabstand zur Wand ("MIN. DIST. Linie"):



$1,5 \text{ cm} \leq \text{Abstand zur Wand} \leq 10 \text{ cm}$

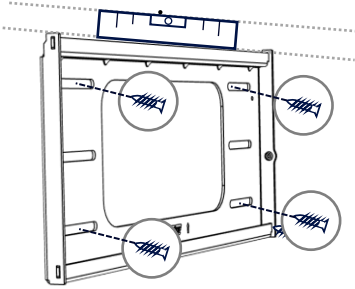


Installation der Battery

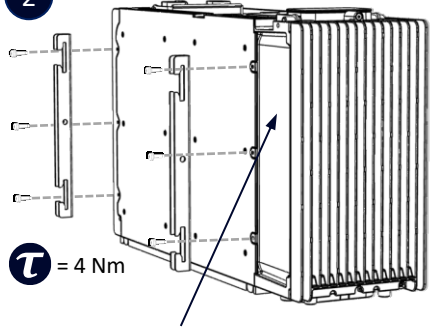
Wandmontage – Battery Block #1

1

Richten Sie die Wall Mount Bracket aus und befestigen Sie sie an der Wand



2

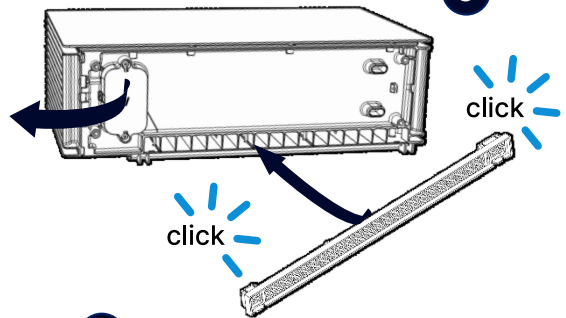


Beachten Sie den **VERSATZ**, den diese Halterungen bei der Wandmontage des Battery Blocks verursachen.



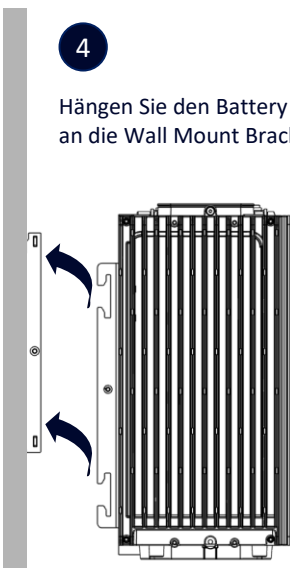
Entfernen Sie nicht die untere Abdeck-kappe

3



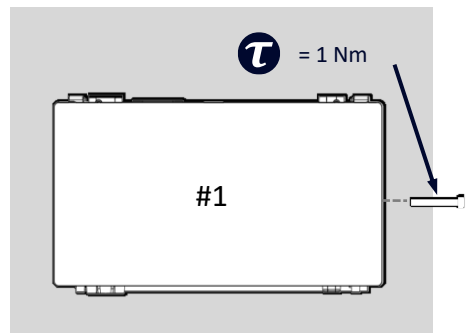
4

Hängen Sie den Battery Block an die Wall Mount Bracket

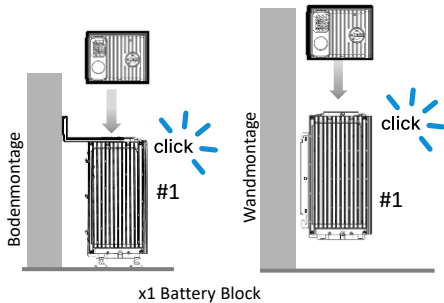


5

Befestigen Sie den Battery Block an der Wall Mount Bracket

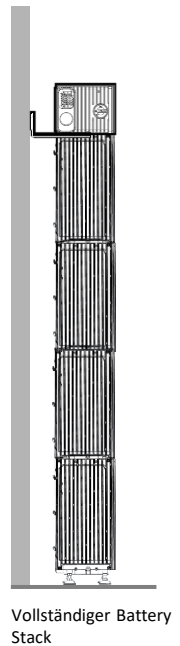
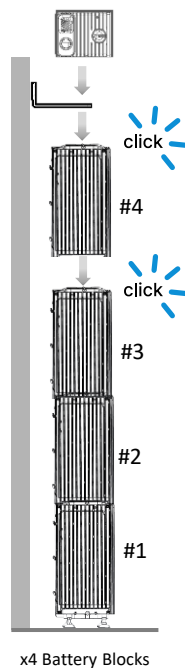
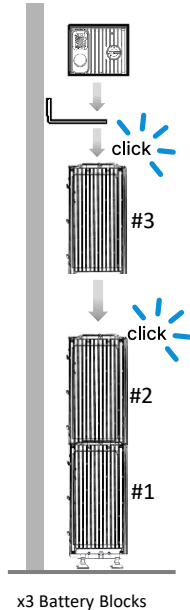
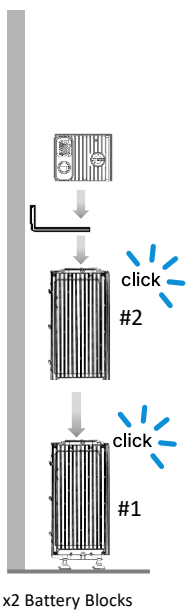


Aufbau der Battery – 1,2,3 oder 4 Battery Blocks mit Battery Link



Vergessen Sie nicht, die roten Quick Connect-Abdeckkappen unter den Battery Blocks #2, 3, 4 und dem Battery Link zu entfernen.

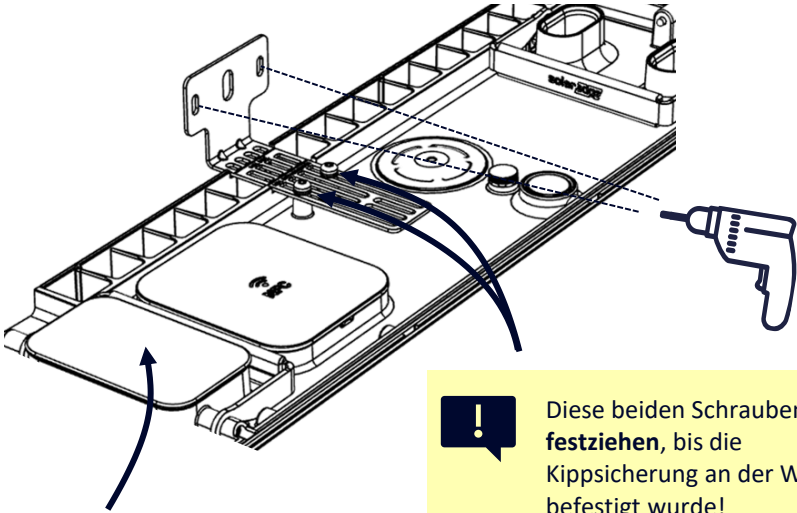
Gleicher Prozess für Boden- oder Wandmontage



Wir empfehlen, dass die Kippsicherung entweder oben auf dem obersten Battery Block ODER auf dem darunter liegenden Block installiert wird. Sie darf NICHT auf einem der unteren Battery Blocks installiert werden.



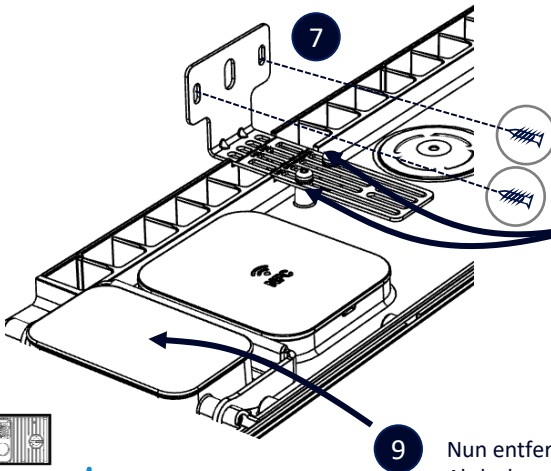
- 6 Positionieren Sie die Kippsicherung auf dem obersten oder vorletzten Battery Block des Battery Stacks und markieren Sie die Bohrlochpositionen an der Wand.



Diese beiden Schrauben **nicht festziehen**, bis die Kippsicherung an der Wand befestigt wurde!



Diese Abdeckung **nicht entfernen**, bis das Bohren abgeschlossen ist!



8

Nachdem Sie die Kippsicherung an der Wand befestigt haben, ziehen Sie diese beiden Schrauben fest.

9

Nun entfernen Sie diese Abdeckung!



click



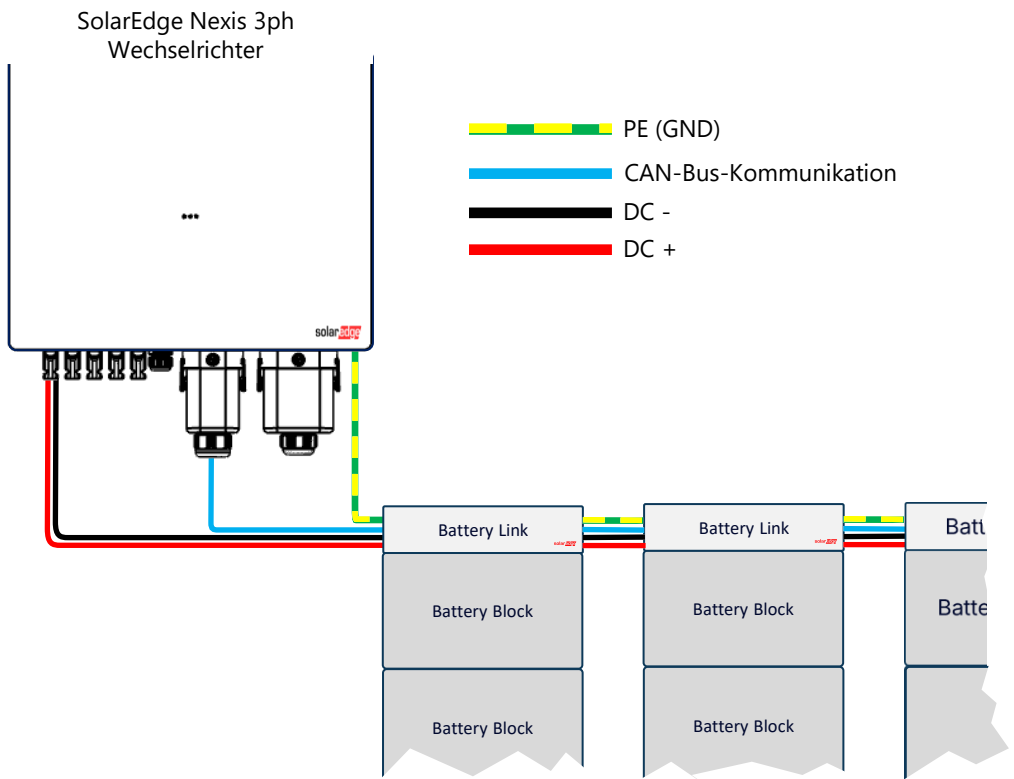
Lassen Sie vor der Montage des Battery Link die beiden Battery Block Griffe (zum Heben der Battery Blocks verwendet) oben auf dem letzten Block im Stack.

- 10 Montieren Sie den Battery Link auf dem obersten Battery Block im Stack.

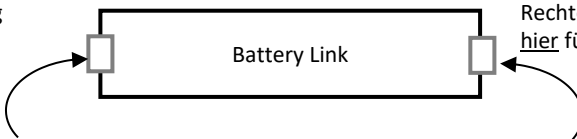


Multi-Battery-Konfigurationen

Nebeneinander-Konfiguration – Wechselrichter an einem Ende der Battery Stacks



Linker Eingang
(siehe [hier](#) für
Verkabelung)

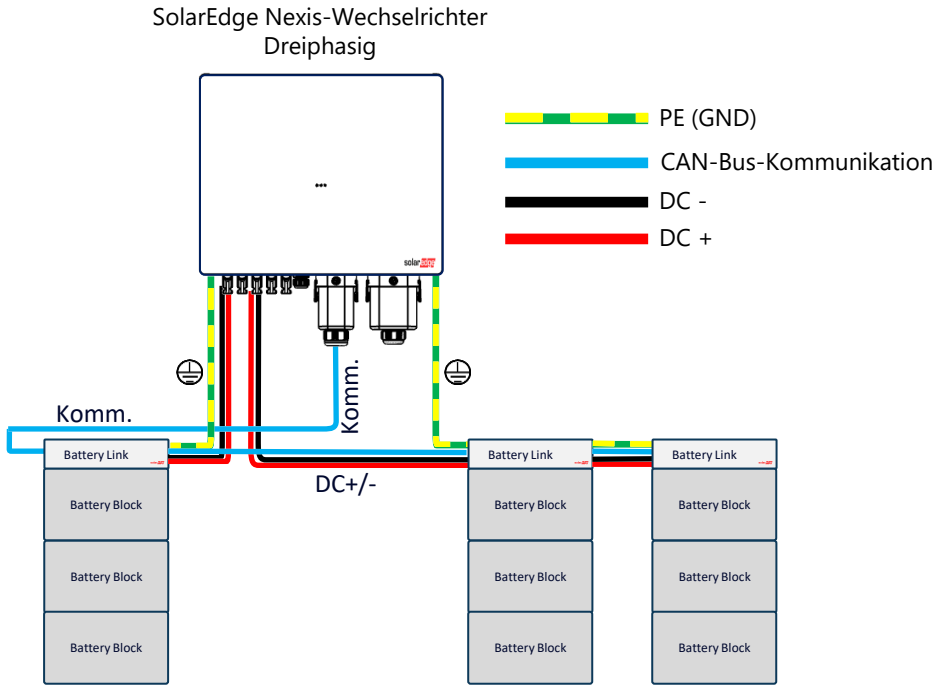


Rechter Eingang (siehe
[hier](#) für Verkabelung)

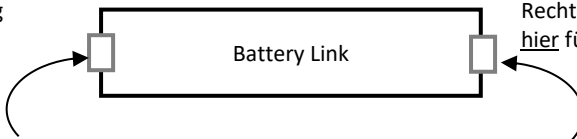
Zwei Verschraubungen sind im Wechselrichter-Paket enthalten.
Zusätzliche Verschraubungen können erworben werden
(PN: IAC-NX-50GLD-01)



Nebeneinander-Konfiguration – Wechselrichter zwischen Battery Stacks



Linker Eingang
(siehe [hier](#) für
Verkabelung)



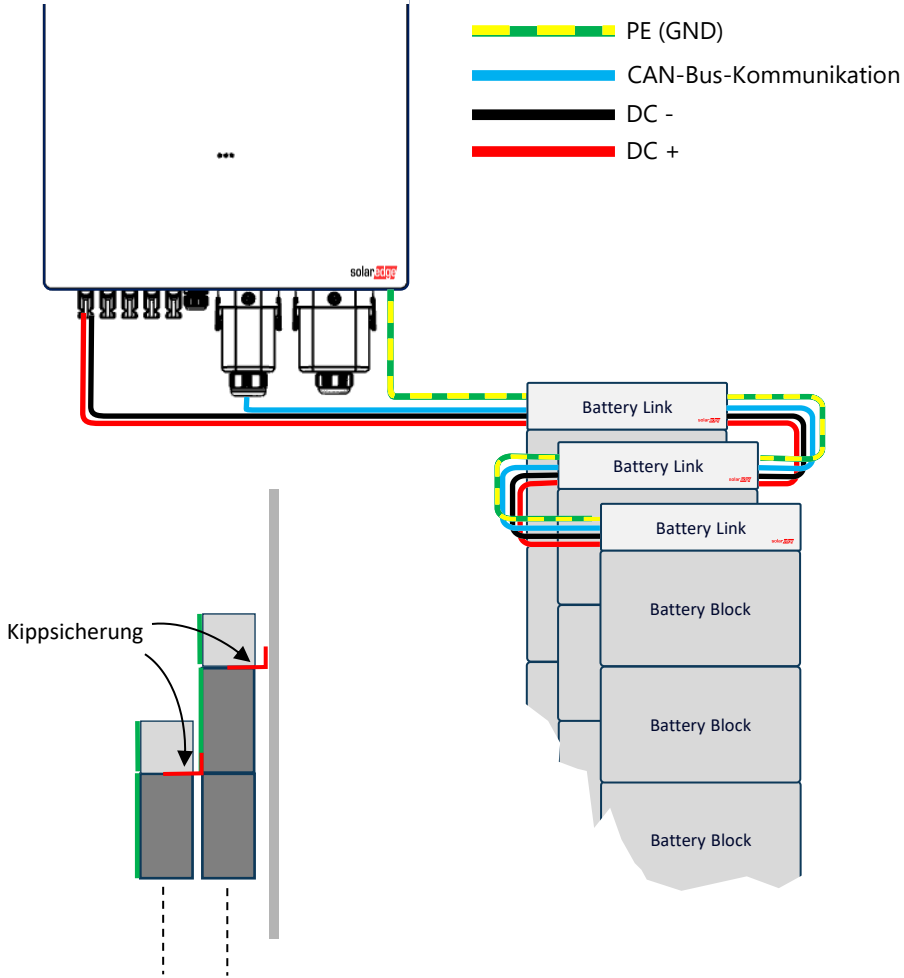
Rechter Eingang (siehe
[hier](#) für Verkabelung)

Zwei Verschraubungen sind im Wechselrichter-Paket enthalten.
Zusätzliche Verschraubungen können erworben werden
(PN: IAC-NX-50GLD-01)



Hintereinander-Konfiguration

SolarEdge Nexus 3ph Wechselrichter



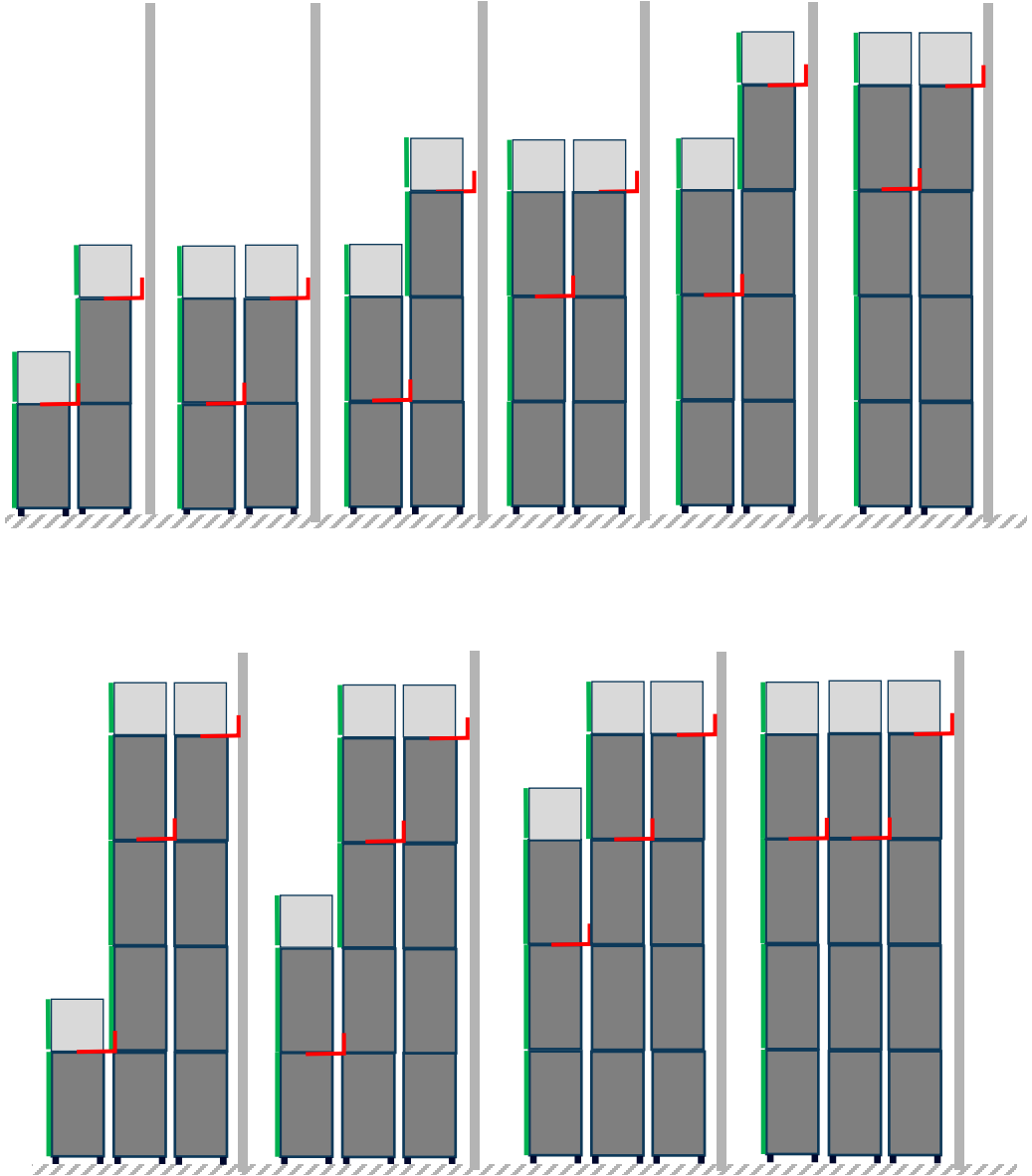
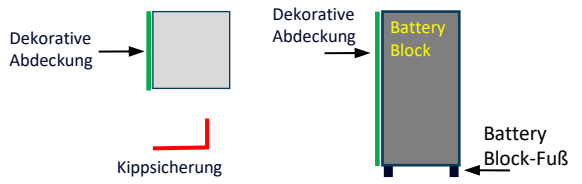
Hintereinander-Konfiguration erfordert keine zusätzlichen Teile und ist direkt einsatzbereit. **NUR** Bodenmontage wird unterstützt!

- Verwenden Sie die Battery Kippsicherung (eine pro Stack), um Stacks miteinander zu verbinden.
- Die Höhe jedes Stacks muss $\leq$ Höhe des Stacks dahinter sein.
- Der Battery Stack an der Wand muss mindestens 2 Battery Blocks umfassen.
- Für Blocks, die sich hinter anderen Blocks befinden, sind keine dekorativen Abdeckungen erforderlich.
- Befestigen Sie den hintersten Stack immer mit der Kippsicherung an der Wand

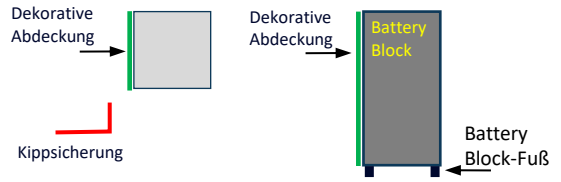


Hintereinander-Konfiguration

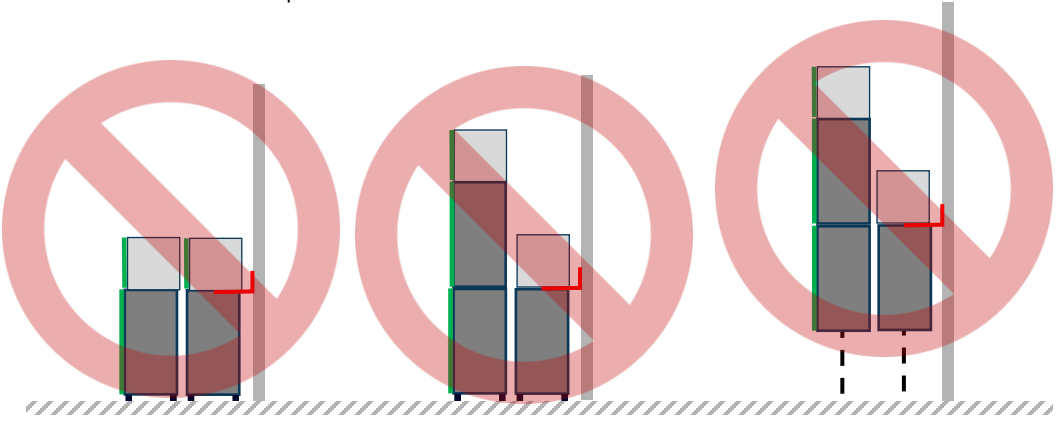
Unterstützte Stack-Optionen:



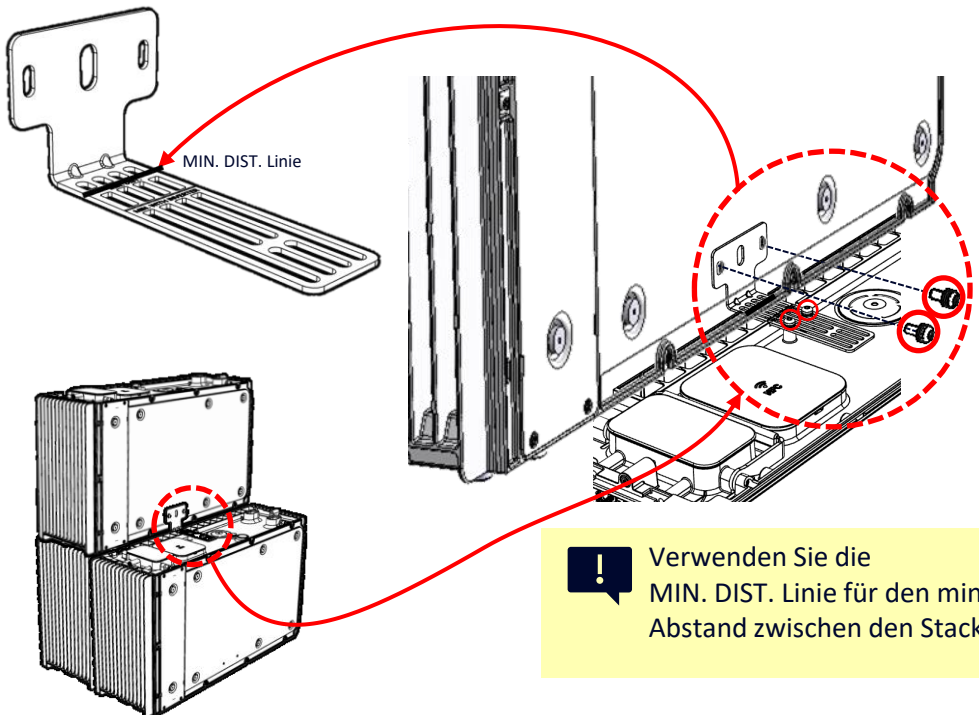
Hintereinander-Konfiguration



Nicht unterstützte Stack-Optionen:



Verbinden von Battery Stacks miteinander

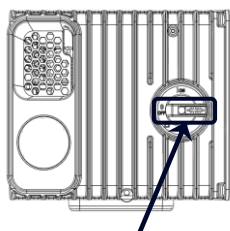


Battery-Link-Verkabelung

Erste Verkabelungsschritte

- 1 Schalten Sie den AC-Leitungsschutzschalter AUS und stellen Sie den EIN/AUS/P-Schalter des Wechselrichters auf AUS.
- 2 Schalten Sie den Battery Link AUS.

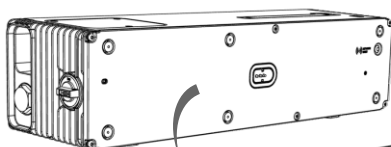
Öffnen des Battery Link



1 AUS

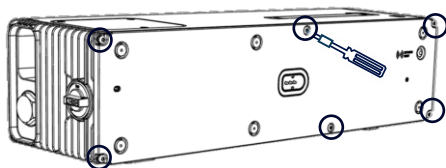


Warten Sie 5 Minuten, bevor Sie den Battery Link öffnen.

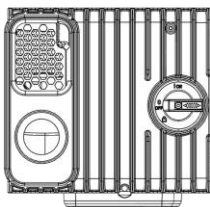


2

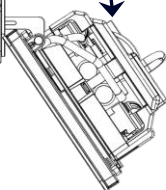
Dekorative Abdeckung



3 Lösen Sie die selbstsichernden Schrauben x6 (T25)



4



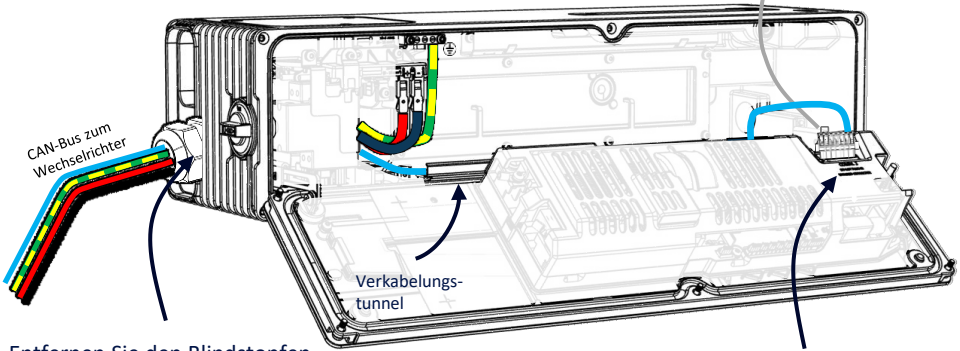
Battery-Link-Verkabelung – linker Eingang



DC- und GN- Leiter-Abisolierlängen:



Aderendhülsen sind NICHT erforderlich für die DC-Leitungen.

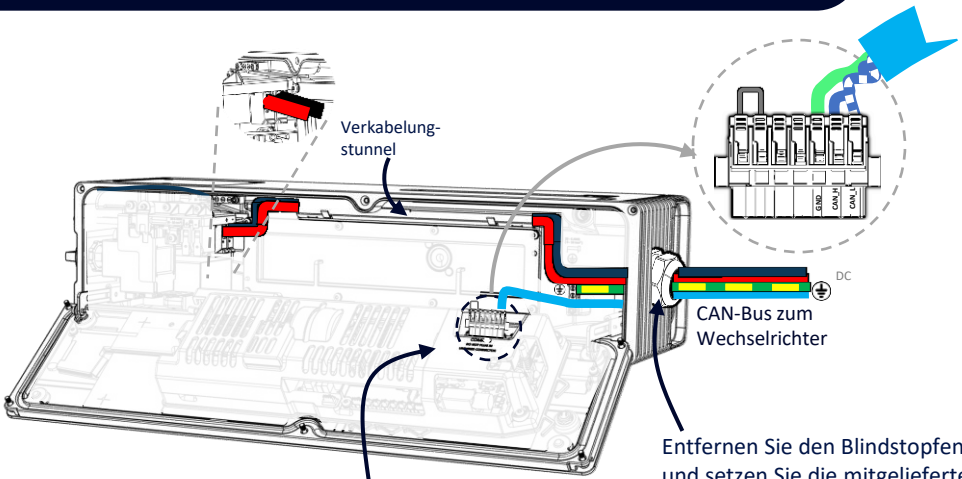


Entfernen Sie den Blindstopfen und setzen Sie die mitgelieferte Kabelverschraubung ein.



Setzen Sie KEINEN unverkabelten Stecker in den Kommunikationsanschluss!

Battery-Link-Verkabelung – rechter Eingang



Entfernen Sie den Blindstopfen und setzen Sie die mitgelieferte Kabelverschraubung ein.



Setzen Sie KEINEN unverkabelten Stecker in den Kommunikationsanschluss!



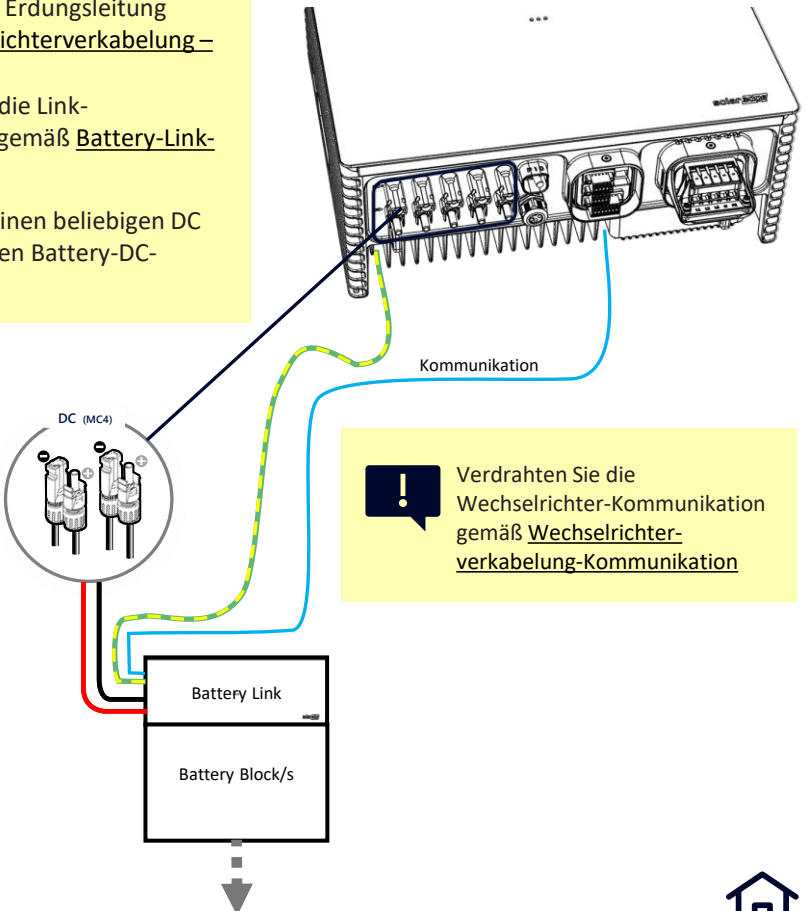
Anzugsmomente für Erdungsschraube:

Leiterquerschnitt (mm ²)	Drehmoment (Nm)
16 bis 25	5
10	4,5
2,5 bis 6	4

Verkabelung - DC und Kommunikation zum Wechselrichter



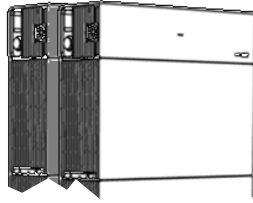
- Schließen Sie die Erdungsleitung gemäß Wechselrichterverkabelung – DC an.
- Verkabelung Sie die Link-Kommunikation gemäß Battery-Link-Verkabelung
- Verwenden Sie einen beliebigen DC +/- Eingang für den Battery-DC-Anschluss.



Verdrahten Sie die Wechselrichter-Kommunikation gemäß Wechselrichter-Verkabelung-Kommunikation



Verkabelung der Battery Links – Multi-Battery (Stacks mit gleicher Höhe)

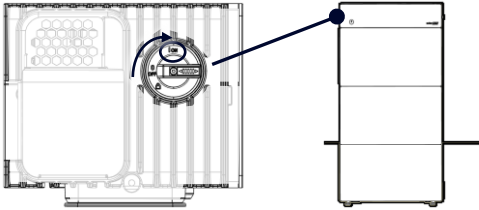


1. Bauen Sie den kompletten hinteren Stack auf und befestigen Sie ihn mit der Kippsicherung an der Wand.
2. Öffnen Sie den hinteren Battery Link. Siehe Öffnen des Battery Link.
3. Messen Sie die Leitungen, die vom hinteren Stack zum Wechselrichter verlegt werden sollen.
4. Messen Sie die Leitungen, die zum Link im nächsten Stack verlegt werden sollen. **Stellen Sie sicher, dass Sie ausreichend zusätzliche Länge einplanen.** Die Leitungen können später auf Maß geschnitten werden.
5. Schließen Sie den hinteren Battery Link.
6. Bringen Sie **KEINE** dekorativen Abdeckungen an diesem Stack an.
7. Bauen Sie den nächsten Stack bis zu dem Block auf, an dem die Kippsicherung befestigt wird.
8. Befestigen Sie eine Kippsicherung, um den zweiten Stack mit dem hinteren Stack zu verbinden.
9. Fügen Sie den oberen Block zum zweiten Battery Stack hinzu.
10. Fügen Sie den Link zum zweiten Battery Stack hinzu.
11. Öffnen Sie den Battery Link im zweiten Stack.
12. Kürzen Sie die Leitungen vom hinteren Stack und verbinden Sie sie im Link des zweiten Stack.
13. Schließen Sie den zweiten Link.
14. Wenn es nur 2 Stacks geben soll, bringen Sie alle dekorativen Abdeckungen am vorderen (zweiten) Stack an.
15. Wiederholen Sie die obigen Schritte, wenn es einen dritten Battery Stack auf gleicher Höhe geben soll.



Einschalten des Systems

1 Battery Link



2 Verteilerschrank

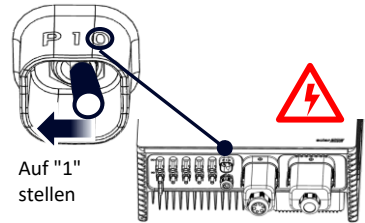


3 BUI



Auf "1" stellen

4 Wechselrichter

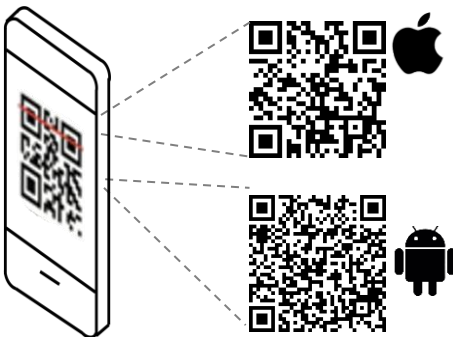


Auf "1" stellen

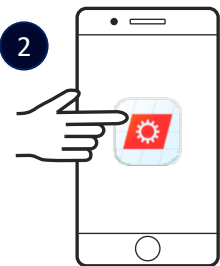
Inbetriebnahme des Wechselrichters

1

Scannen Sie mit SolarEdge Go



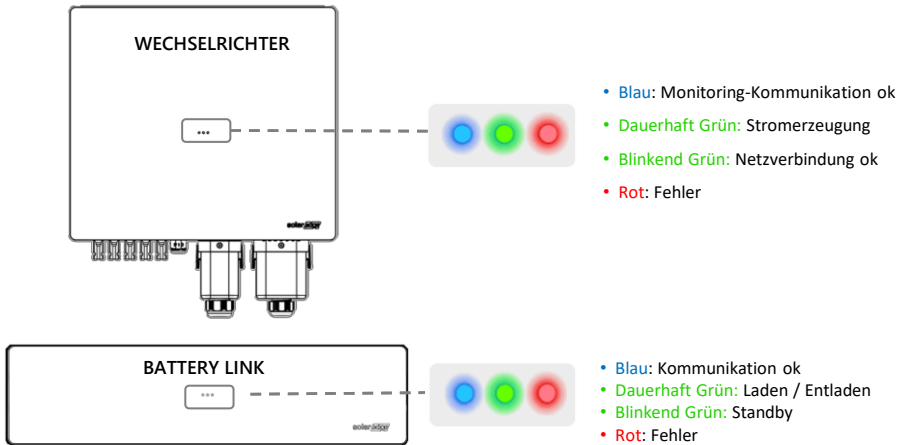
2



Starten Sie SolarEdge Go aus und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm



| LED-Anzeigen



Für weitere Details siehe [SolarEdge LEDs](#).

Backup-Schnittstelle und Zähler

Für die vollständige Beschreibung der BUI-LEDs siehe [BUI-Installationsanleitung \(Kurzfassung\)](#).



Partielles Home Backup

WECHSELRICHTER – AUS.

ZÄHLER – EIN.

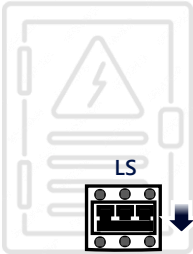
BUI – Terminierung ist immer EIN und kann nicht geändert werden.

Anhang 2

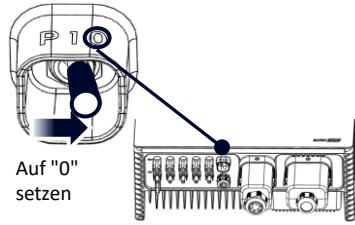
Einstellen der Wechselrichter-Terminierung

1. Ausschalten

Verteilerschrank



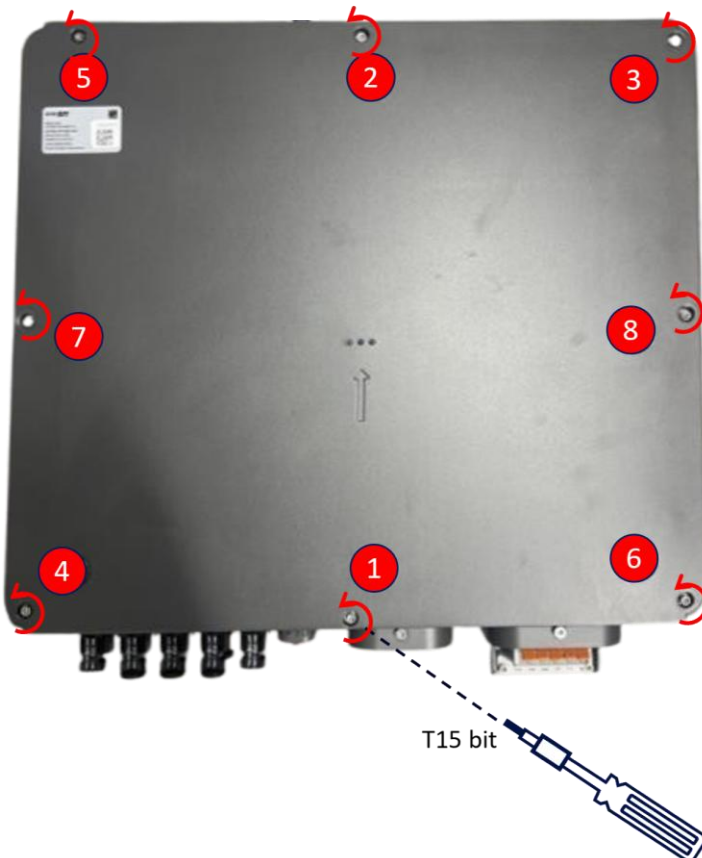
Wechselrichter



Warten Sie nach dem Ausschalten mindestens 5 Minuten, bevor Sie den Wechselrichter öffnen.

2. Entfernen Sie die dekorative Wechselrichter-Abdeckung.

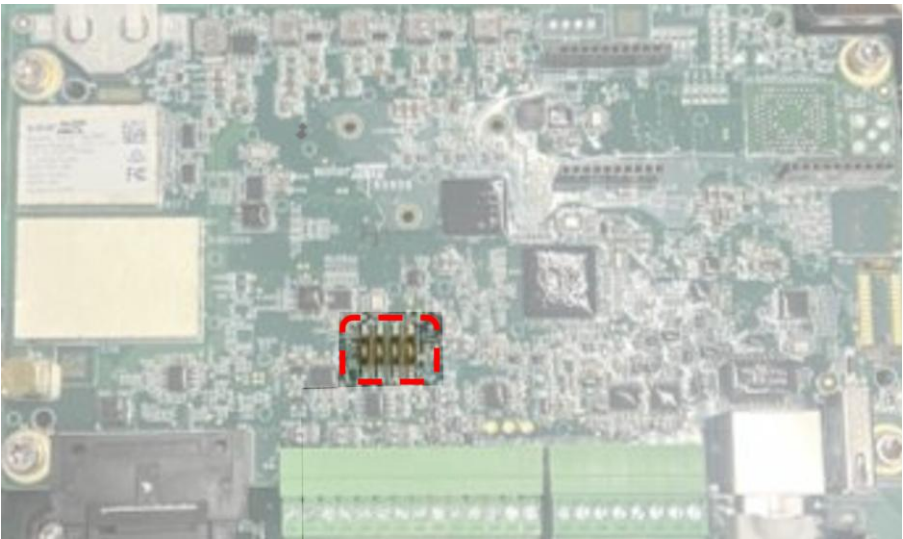
3. Wechselrichter öffnen – Reihenfolge beim Öffnen der Feststellschrauben beachten



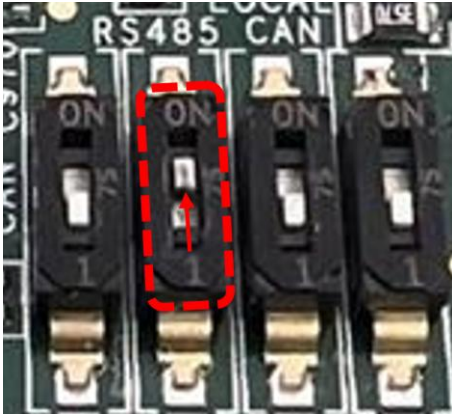
4. Finden Sie die Kommunikationsplatine



5. finden Sie die DIP-Schalter



6. Stellen Sie den RS485-DIP-Schalter auf „EIN“



7. Bringen Sie die Wechselrichterabdeckung wieder an. Befolgen Sie die Reihenfolge zum Anziehen der Schrauben.



8. Bringen Sie die dekorative Wechselrichterabdeckung wieder an.

