

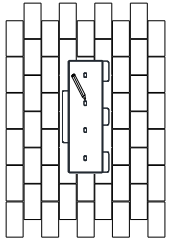
Einbau-Anleitung

X3 Serie 4KW-10KW

II

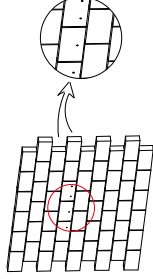
Montage

- Die vier Bohrlöcher markieren



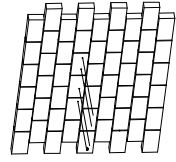
1

- Löcher mit 6er Bohrer mindestens 50 mm tief bohren.



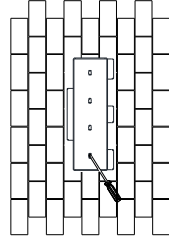
2

- Spreizdübel einsetzen.



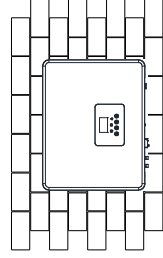
3

- Halterung anschrauben.



4

- Wechselrichter an Halterung einhängen.



5

III

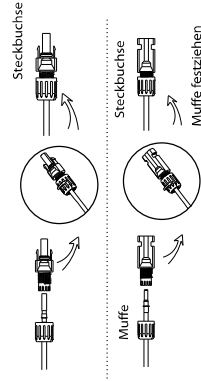
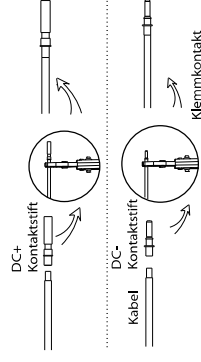
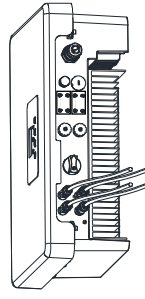
PV Anschluss

Kabel: 12 AWG

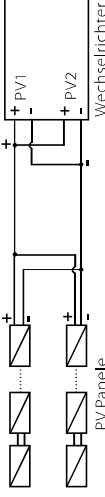
freilegen → 6,0mm



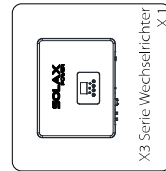
- Anschlüsse einstecken



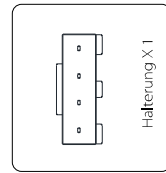
Hinweis!
Diese PV-Anschlussart ist in diesem Fall **nicht zulässig!**



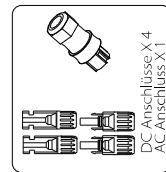
Packliste



X3 Serie Wechselrichter X 1



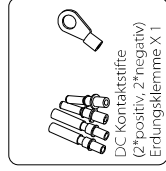
Halterung X 1



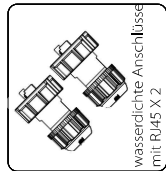
DC Anschlüsse X 4
AC Anschlüsse X 4



Spreizdübel X 4
Schrauben X 4



DC Kontaktstifte
(2*positiv, 2*negativ)
Erdungsklemme X 1



wasserdichte Anschlüsse
mit RJ45 X 2



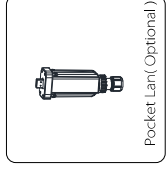
Technisches Handbuch X 1



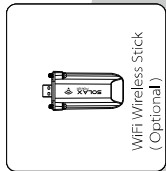
Garantieanforderung X 1



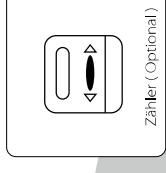
Einbau-Anleitung X 1



Pocket Lan (Optional)



WiFi Wireless Stick
(Optional)



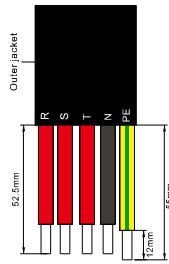
Zähler (Optional)

Hinweis: Siehe Handbuch für den Gebrauch des WiFi Wireless Stick und Pocket LAN

AC Anschluss

Kabel: 10 AWG

Freilegen



1. Schraubmuffe und Sockel über das Kabel streifen.



2. Blanke Leiterenden in die jeweiligen Aufnahmen stecken und festschrauben.



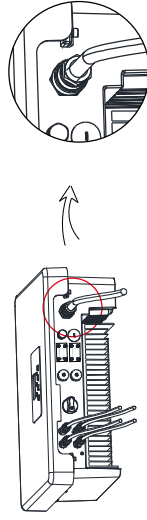
3. Anschluss zusammenschieben.



4. Schraubmuffe anziehen.

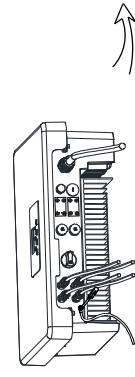


5. AC-Stecker am Wechselrichter einstecken.

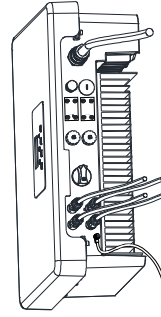


Erdung und Übersicht

- Erdungsklemme mit einem Inbus-Schlüssel festschrauben.



- Übersicht der Anschlüsse.

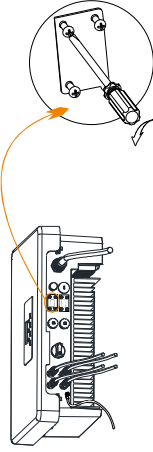


Wechselrichter starten:

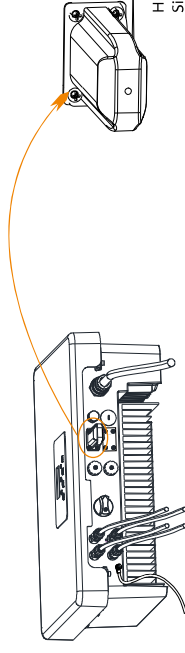
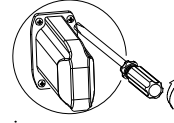
1. Die äußeren AC- und DC-Anschlüsse einschalten;
2. Den DC-Schalter auf "ON" schalten;
3. Der Wechselrichter startet automatisch, sobald die PV-Panels genügend Energie erzeugen. Die LED Leuchtet blau.

Wi-Fi Anschluss (optional)

- Wi-Fi-Abdeckung an der Unterseite des Wechselrichters abnehmen.



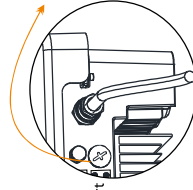
- Wi-Fi Wireless Stick von SolaX in den "Wi-Fi"-Port am Wechselrichter einstecken und mit vier Schrauben festschrauben.



Hinweis:
Siehe Handbuch für den Gebrauch des Wi-Fi Wireless Stick

USB Anschluss (für Updates)

1) DC-Schalter AUS und AC vom Netz getrennt! Abdichtung über dem USB-Port mit Schraubenzieher lösen.



Abdichtung



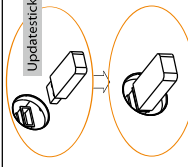
Schraubenzieher



5mm



2) Updatestick mit dem update* in den USB-Port einstecken. DC-Schalter wieder einschalten oder den PV-Anschluss. Auf der LCD-Anzeige erscheint die Informationen wie rechts.



Updatestick



Update



> ARM
DSP

3) "OK" für Update drücken. Nach dem Update DC-Schalter wieder AUS oder PV-Anschluss wieder trennen. Updatestick herausziehen und Abdichtung wieder einsetzen.

* Den Kundenservice für das aktuelle Update kontaktieren und dieses auf den Updatestick extrahieren. Der Name des Programmierers darf nicht geändert werden, da der Wechselrichter sonst nicht mehr arbeitet!