

Installation des SolarEdge Home Netzwerk Moduls

! Die Installation des SolarEdge Home Netzwerk Moduls darf nur von einem qualifizierten Installateur vorgenommen werden. Beachten Sie unbedingt alle Sicherheits- und Handhabungshinweise, die in der Installationsanleitung des Wechselrichters angegeben sind.

1. Installieren der Antenne

! Um einen Stromschlag zu vermeiden, beachten Sie die Sicherheitshinweise in der Installationsanleitung des Wechselrichters, bevor Sie die Abdeckung des Wechselrichters entfernen.

- 1 Schalten Sie den EIN/AUS/P-Schalter des Wechselrichters und den DC-Sicherheitsschalter (falls vorhanden) aus.
- 2 Schalten Sie die Wechselstromversorgung des Wechselrichters an der Hauptverteilung aus.
- 3 Warten Sie fünf Minuten.
- 4 Öffnen Sie die Abdeckung des Wechselrichters und die Abdeckung der Anschlusseinheit (falls vorhanden).
- 5 Befestigen Sie die mitgelieferte Antenne an einer Kühlkörperrippe.
- 6 Führen Sie das Antennenkabel durch eine Kommunikationsverschraubung.

2. Installieren und Verbinden des Moduls (ggf. Ersatz der Kommunikationskarte erforderlich)

ENET-HBNP-01
ENET-HBPV3D-01
ENET-HBCL-01

- 1 Bringen Sie das SolarEdge Home Netzwerk Modul an dem dafür vorgesehenen Steckplatz auf der Kommunikationsplatine an.
- 2 Verbinden Sie die Antenne mit dem SolarEdge Home Netzwerk Modul.
- 3 Befestigen Sie das Antennenkabel mit einem Kabelbinder (im Lieferumfang enthalten) an der Halterung der Kommunikationskarte.
- 4 Montieren Sie die Abdeckung des Wechselrichters und die Abdeckung der Anschlusseinheit (falls vorhanden). Ziehen Sie die Schrauben auf 8,4 N-m an.

3. Überprüfen der Verbindung

- 1 Schalten Sie die Wechselstromversorgung des Wechselrichters an der Hauptverteilung ein.
- 2 Schalten Sie den EIN/AUS/P-Schalter des Wechselrichters und den DC-Sicherheitsschalter (falls vorhanden) ein.
- 3 Starten Sie die SetApp.
- 4 Scannen Sie den QR-Code am Wechselrichter.
- 5 Überprüfen Sie die Verbindung.

Inbetriebnahme
Status → Kommunikation → SolarEdge Home Netzwerk OK

Datenblatt

Um die technischen Spezifikationen des SolarEdge Home Netzwerks anzuzeigen, scannen Sie den QR-Code:



Alternativ können Sie folgenden Link aufrufen:
<https://www.solaredge.com/sites/default/files/se-energy-net-plug-in-datasheet-de.pdf>

Leitfaden für die Plug-in-Auswahl

Scannen Sie den QR-Code, um die technischen Hinweise für die SolarEdge Home Netzwerk Plug-in-Auswahl anzuzeigen:



Alternativ können Sie folgenden Link aufrufen:
<https://www.solaredge.com/sites/default/files/se-energy-net-plug-in-kit-selection-tech-note.pdf>