

## Installationsanleitung -- NEP BDM 300/600X/800

### BALKONLÖSUNG Mikro -Wechselrichter

Um NEP Balkonlösung Mikro-Wechselrichter (MI) zu installieren, lesen Sie alle Warnungen und Anweisungen in diesem Leitfaden sowie in den Benutzerhandbüchern für das entsprechende Modell und befolgen sie diese.

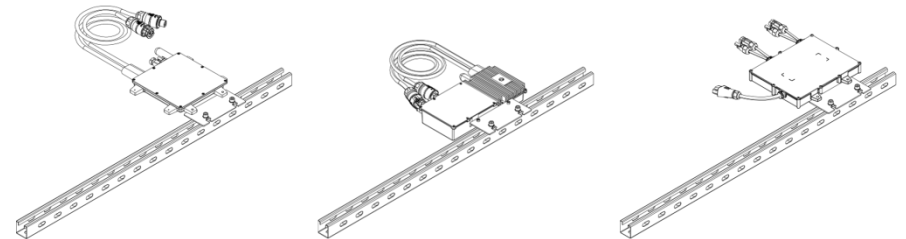
## VORBEREITUNG

- Das/die PV-Modul(e) sollten sicher am Gestell befestigt sein.
- Überprüfen Sie, ob der Mikro-Wechselrichter (MI) unbeschädigt ist und keine Teile fehlen.
- Ein Anschlusskabel ist vorbereitet.
- Das Anschlusskabel ist in 3 verschiedenen Längen erhältlich (5m, 10m, 15m). Wenn das erhaltene Kabel nicht für die Installation geeignet ist, kontaktieren Sie Ihren Händler, um es umzutauschen.

## INSTALLATION

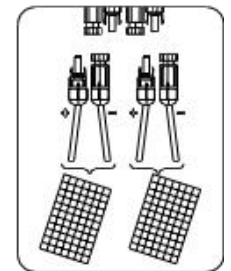
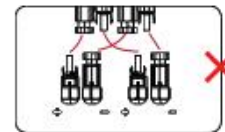
### 1 Befestigen Sie den MI.

- Bringen Sie den MI am Gestell oder am PV -Modulrahmen an.



### 2 Verbinden Sie die Gleichstromversorgung (DC).

- Stecken Sie die MC4-Anschlüsse in die Gleichstrombuchse des MI.
- Stellen Sie sicher, dass jedes PV-Modul mit einem Gleichstrombuchsenpaar verbunden ist.



### 3 Verbinden Sie den Wechselstromanschluss (AC).

Schließen Sie den MI-Wechselstrom nicht an die Steckdose an.

Die Erkennung von Netzwechselstrom deaktiviert den AP-Modus des MI.

- Stecken Sie das Anschlusskabel in den Wechselstromanschluss des MI, bis ein "Klick"-Geräusch zu hören ist.

