

## Herstellererklärung

Sehr geehrte Damen und Herren,

AISWEI Technology Co., Ltd. (AISWEI) bestätigt hiermit, dass die folgenden Wechselrichter und die kompatiblen Smart Meter gemeinsam eingesetzt werden können, um die ins öffentliche Netz eingespeiste Leistung auf einen Wert zwischen 0% und 100% der Wechselrichterleistung zu begrenzen.

Wechselrichter	Smart Meter	Netzanschluss
ASW05/06/08/10/12kH-T2, ASW08/10/12kH-T3 ASW05/06/08/10/12kH-T2-O, ASW08/10/12kH-T3-O	EASTRON SDM630-Modbus V2, EASTRON SDM630MCT	dreiphasig
ASW 3000/3680/4000/5000/6000 H-S2	EASTRON SDM230-Modbus, EASTRON SDM120CT (40mA)	einphasig
	EASTRON SDM630-Modbus V2, EASTRON SDM630MCT	dreiphasig

Tabelle 1: Übersicht Wechselrichter und zugehörige Smart Meter

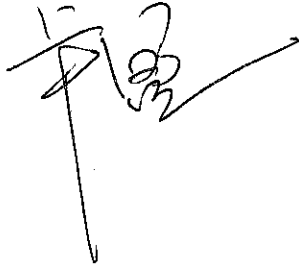
### Beschreibung zur Umsetzung

- Die Kommunikation zwischen Wechselrichter und Smart Meter erfolgt via Modbus RTU und ist durch ein Kabel zu gewährleisten.
- Für die Anmeldung in App und Cloud sind personalisierte Anmeldedaten, wie Benutzername und Passwort, notwendig.
- Die Einstellungen werden im Funktionsbereich „Geschäftskunde“ durch den installierenden Fachbetrieb via Smartphone App „Solplanet App“ (App) wie das Desktopportal <http://pro-solar.cloud.net> (Cloud) konfiguriert und sind nach dem Speichern der Konfiguration unmittelbar wirksam.

- Falls die Kommunikation zwischen Smart Meter und Wechselrichter (z.B. Kabelbruch, Defekt des Smart Meters, fehlerhafte Konfiguration) unterbrochen wird, begrenzt der Wechselrichter automatisch seine Ausgangsleistung auf 0%, so dass im Fehlerfall keine ungewollte Überschusseinspeisung erfolgt.

Die Erklärung verliert ihre Gültigkeit, sofern an den Geräten Änderungen vorgenommen werden, diese unsachgemäß angeschlossen oder nicht nach der Betriebsanleitung installiert werden. Diese Erklärung gilt für alle identischen Exemplare des Erzeugnisses.

Unterschrift:

A handwritten signature in black ink, consisting of several stylized, overlapping strokes. The signature is positioned to the right of the 'Unterschrift:' label.

Datum:

AISWEI Technology Co., Ltd.

No.18, Lane 600, Nanchezhan Road, Shanghai, China, 200011