SOLAR ELECTRIC

Eigenerklärung
zum DC/AC Verhältnis

Die Firma

KOSTAL Solar Electric GmbH
Hanferstraße 6
79108 Freiburg i. Br., Deutschland

bestätigt hiermit, dass die Wechselrichter der Serie

PIKO CI 30/50/60 und PIKO CI 100

mit einem DC/AC-Verhältnis von 150 % oder höher, gemäß den folgenden Vorgaben überdimensioniert ausgelegt werden können, ohne dass die Herstellergarantie erlischt:

- Die Leerlaufspannung Voc des PV-Generators darf niemals die im Datenblatt des Wechselrichters angegebene maximale Systemspannung überschreiten.
- Darüber hinaus darf der maximale Kurzschlussstrom des PV-Generators den im Datenblatt des Wechselrichters angegebenen maximalen Kurzschlussstrom nicht überschreiten.

KOSTAL Solar Electric GmbH – Freiburg, 03.12.2024

Frank Henn
(Geschäftsführer)

i.V. Frank Greizer
(Abteilungsleiter Entwicklung)