

Self-Declaration to TIGO TS4 modules

The company

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

hereby declares, that the following products

PIKO CI

are operationally compliant with the following TS4 products from Tigo:

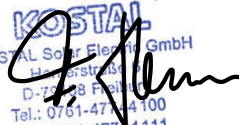
- TS4-A-M Monitoring
- TS4-A-S Monitoring, Rapid Shutdown
- TS4-A-O Optimization, Monitoring, Rapid Shutdown

The combinations have been tested by validating the effective performance of the systems together within standard testing conditions. Warranties from KOSTAL Solar Electric GmbH and Tigo will remain valid if the design, installation, and operation requirements are followed for each product. If TIGO products with an optimizer function are used, the integrated shadow management in the inverter must be deactivated.

If you have questions about equipment or additional TIGO components, contact Tigo Support.

This declaration applies to all identical specimens of the product. This declaration becomes invalid if a change is made to the unit or the unit is improperly installed.

KOSTAL Solar Electric GmbH – 14.09.2022


KOSTAL Solar Electric GmbH
Hanferstraße 6
D-79108 Freiburg
Tel.: 0761-47744100
Fax: 0761-47744111

Frank Henn
(Managing Director)



ppa. Dr. Armin von Preetzmann
(Vicepresident R&D)

Eigenerklärung zu TIGO TS4 Modulen

Die Firma

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

erklärt hiermit, dass folgende Produkte

PIKO CI

in Kombination mit folgenden TS4 Produkten kompatibel sind:

- TS4-A-M Überwachung/Monitoring
- TS4-A-S Überwachung/Monitoring, Schnellabschaltung/Rapid Shutdown
- TS4-A-O Optimierung/Optimization, Überwachung/Monitoring, Schnellabschaltung/Rapid Shutdown

Die Kombinationen wurden getestet und validierten die effektive Leistung der Systeme in Standardtestumgebungen. Garantien der KOSTAL Solar Electric GmbH und Tigo bleiben gültig, wenn die Konstruktions-, Installations- und Betriebsanforderungen für jedes Produkt eingehalten werden. Werden TIGO Produkte mit einer Optimizerfunktion eingesetzt, muss das integrierte Schattenmanagement im Wechselrichter deaktiviert werden.

Wenden Sie sich bei Fragen zur Ausstattung oder zu zusätzlichen TIGO-Komponenten an den Tigo-Support.

KOSTAL Solar Electric GmbH – Freiburg, 14.09.2022


KOSTAL Solar Electric GmbH
Hanferstraße 6
D-79108 Freiburg
Tel.: 0761-47744100
Fax: 0761-47744111

Frank Henn
(Geschäftsführer)



ppa. Dr. Armin von Preetzmann
(Bereichsleiter Entwicklung)