

# Dichiarazione di conformità

## alle prescrizioni alla Norma CEI 0-21

**NOME ORGANISMO CERTIFICATORE:** Primara Test- und Zertifizier-GmbH  
Gewerbstraße 28  
87600 Kaufbeuren, Germania  
Accreditamento DAkKS, no. D-ZE-12089-01-01, Rif. DIN EN 45011,  
Data validita: 12/05/2016

**OGGETTO:** **CEI 0-21, 2012-06**  
**CEI 0-21;V1, 2012-12**  
Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti BT delle imprese distributrici di energia elettrica

### TIPOLOGIA APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA	PROTEZIONE DI INTERFACCIA	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE
X	X	X	

Indicare con una X il campo o i campi cui si riferisce la dichiarazione. Identificare in maniera univoca i dispositivi dichiarati conformi mediante l'indicazione delle seguenti informazioni:

**COSTRUTTORE:** **KOSTAL Solar Electric GmbH**  
Hanferstraße 6  
79108 Freiburg i. Br.  
Germania

<b>MODELLO:</b>	<b>PIKO 3.0</b>
<b>POTENZA NOMINALE:</b>	<b>3,0kW</b>

**VERSIONE FIRMWARE:** **6.00**

**NUMERO DI FASI:** **monofase**

NOTA: Il dispositivo è in grado di limitare la  $I_{dc}$  allo 0,5% della corrente nominale.  
L'uso del dispositivo è limitato a impianti fino a 6 kW, poiché il dispositivo non implementa la funzione LVFRT e non è in grado di erogare/assorbire potenza reattiva secondo la curva caratteristica  $Q = f(V)$ .  
Il dispositivo è in grado di funzionare secondo una curva caratteristica  $\cos\phi = f(P)$  oppure con fattore di potenza istantaneo regolabile compreso tra  $\cos\phi = 0,95$  in sottoeccitazione e  $\cos\phi = 0,95$  in sovrareccitazione.  
Il comando locale della protezione d'interfaccia è impostato di default allo stato logico basso.  
Il comando esterno della protezione d'interfaccia è impostato di default allo stato logico alto.

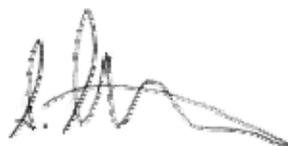
**RIFERIMENTI DEI LABORATORI CHE HANNO ESEGUITO LE PROVE:** **Primara Test- und Zertifizier-GmbH**  
Gewerbstraße 28  
87600 Kaufbeuren, Germania  
Accreditamento DAkKS, no. D-PL-12089-01-01, Rif. DIN EN ISO/IEC 17025,  
Data validita: 12/05/2016

**Esaminati i Fascicoli Prove n°12KFS064-12, emessi dal laboratorio Primara Test- und Zertifizier-GmbH.**

**Si dichiara che il prodotto indicato è conforme alle prescrizioni CEI 0-21.**

**Numero di certificato:** **13-044-05**

**Data di emissione:** **2015-02-20**



Andreas Aufmuth  
Certification Department

