



**BUREAU
VERITAS**

Dichiarazione di conformità alle prescrizioni alla Norma CEI 0-16

**NOME ORGANISMO
CERTIFICATORE:**

Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH
Accreditamento a DAkkS, D-ZE-12024-01-00, Rif. DIN EN ISO/IEC 17065
Data validità: 15-ottobre-2020

OGGETTO:

CEI 0-16:2012-06
CEI 0-16:V1:2012-12 edizione Dicembre 2012
CEI 0-16:V2:2013-12 edizione Dicembre 2013
CEI 0-16:2014-09
CEI 0-16:V1:2014-12 edizione Dicembre 2014
Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica

TIPOLOGIA DI APPARATO CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:

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

COSTRUTTORE:

KACO new energy GmbH
Carl-Zeiss-Straße 1
74172 Neckarsulm, Germania

TIPO APPARECCHIATURA:	Fotovoltaici Inverter				
MODELLO:	Powador 12.0TL3-INT	Powador 14.0TL3-INT	Powador 18.0TL3-INT	Powador 20.0TL3 INT	Blueplanet 20.0 TL3 M2 WM OD IIG0
POTENZA NOMINALE [VA]:	10000	12500	15000	17000	20000

VERSIONE FIRMWARE:

PKT: v3.26; ARM: V3.90 OBCC (Rev. 10651); CFG: v5.1322 (1F6C)
DSP-AC: v2.06 B6C6(Rev. 3792); DSP-DC: v2.03 59AD (Rev. 808)

NUMERO DI FASI:

trifase

NOTA:

Il dispositivo è per gli impianti di ogni potenza.

Gli inverter Blueplanet 20.0 TL3 anno un limite di potenza apparente massima. Nel caso in cui un impianto debba poter raggiungere in ogni condizione di lavoro un determinato fattore di potenza, è necessario settare la potenza attiva massima in modo tale, da poter raggiungere in ogni momento il cos-phi voluto.

RIFERIMENTI DEI LABORATORI CHE HANNO ESEGUITO LE PROVE:

Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH
Accreditamento a DAkkS, D-PL-12024-03-03, Rif. DIN EN ISO/IEC 17025
Data validità: 11-giugno-2019

Esaminato il certificato ISO 9001 del costruttore n°168975-2014-AQ-GER-DAkkS, emesso dal DNV GL – Business Assurance. Esaminati i Fascicoli Prove n° 10TH0306-CEI 0-16_0, emessi dal laboratorio Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH. Esaminata la dichiarazione di conformità CE del costruttore con i relativi rapporti di prova n° EMV 15 12 3575 emesso dal laboratorio TÜV Technische Überwachung Hessen GmbH. Si dichiara che il prodotto indicato è conforme alle prescrizioni CEI 0-16:2012-12, CEI 0-16 V1:2013-12.

Numero di certificato: U16-0557

Data di emissione: 2016-09-27

Organismo di certificazione

Dieter Zitzmann

Organismo di certificazione Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH
Accreditamento a DIN EN ISO/IEC 17065