

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ / DECLARATION OF CONFORMITY

Certificato N°/ *Certificate n°*: EPT.17.CEI021/0250
 Tipologia di prova / *Type of test*: Prove di tipo / *Type testing*

TIPOLOGIA DI APPARATO / EQUIPMENT CLASSIFICATION

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA (DDI)	SISTEMA DI PROTEZIONE DI INTERFACCIA (SPI)	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE
N/A	N/A	X	N/A

Costruttore: Omnik New Energy Co.,Ltd.
 Manufacturer: Xinghu Road No.218 bioBAY Park A4-314 -215123 Suzhou- China

TIPO / *Type* : Inverter fotovoltaico / *Photovoltaic Inverter*

Modelli / <i>Models*</i>	OMNIKSOL-13K-TL	OMNIKSOL-17K-TL	OMNIKSOL-20K-TL
Potenza nominale/ <i>rated power*</i>	13000W	17000W	19200W

Versione firmware / *Firmware version*: V.1.0.6

Numero delle fasi/ *phase number*: 3

Note: Il dispositivo è in grado di limitare la IDC allo 0,5% della corrente nominale
 Il dispositivo è per impianti di ogni potenza.
 Gli inverter Omnik New Energy Co.,Ltd hanno un limite di potenza apparente massima. Nel caso in cui l'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 / TESTING LABORATORIES


- Esaminati i Rapporti di Prova / *After reviewing the Test Reports*:
 - (021) n° EPT.17.LVD.0104/55186 - 28-03-2017, issued by Eurofins Product Testing Italy S.r.l. (n° EA 0085);
 - (021) N. 12TH0315-CEI 021_0 - 23-04-2014 issued by Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH , (D-PL-12024-03-01);
 - (LVD) n° OMK-15MA2113FTSP-1 – 07-05-2015 and OMK-15MA2113FTSP-2 – 07-05-2015 issued by LCIE (Cofrac N. 1-1812);
 - (EMC) n° ACWE-RC1206011 -13-06-2012 issued by AUDIX Technology (Wujing) Co. Ltd EMC Dept (N. DAT-P264/07-00);
- Esaminata la documentazione tecnica fornita dal Costruttore
After reviewing the technical file submitted by the applicant.
 - Certificate ISO 9001:2008 of the manufacturer N. 117 14 QU0279-09 R0M issued by CAS;
 - User manual;
 - Declaration of conformity CE.

Si dichiara che il prodotto è conforme alle prescrizioni della norma
We declare that the product complies with the requirements of the standard
CEI 0-21: 2016-07

Place and date of issue:
 Torino, 2017 - 03 - 28

The Certificate is valid until:
 2020 - 03 - 27


 Giuseppe Lacopo
 Responsabile Tecnico Sicurezza Elettrica
 Electrical Safety Technical Responsible


 Paolo Trisoglio
 Amministratore Delegato
 Managing Director

La presente dichiarazione ha validità triennale e non esonera il Costruttore da altri obblighi di legge per quanto attiene la responsabilità da prodotto. Ogni modifica nella progettazione o realizzazione del prodotto può rendere non valida la presente dichiarazione. La documentazione tecnica esaminata si riferisce esclusivamente ai requisiti definiti nella norma Italiana CEI 0-21:2016-07. La modifica delle norme di riferimento fa cadere la validità della presente Dichiarazione. La presente Dichiarazione è composta da 1 pagina e può essere riprodotta solo integralmente.

This declaration is valid for three years and doesn't exonerate the manufacturer from other obligations of law regarding the responsibility from product. Every change in the design or realization of the product can make not valid this declaration. The reviewed technical documentation regards the requirements as defined in the Italian standard CEI 0-21:2016 only. Any modification of the reference standard makes this declaration invalid. The present Declaration is composed by 1 page and it is reproducible only in whole.