

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ / DECLARATION OF CONFORMITY
 alle prescrizioni della Norma CEI 0-21:2014-09 (CEI 0-21:2012-06 + V1:2012-12 + V2:2013-12)

Certificato N°: EUT 15 CEI021 52798

Tipologia di prova / Type of test: Prove di tipo / Type testing

TIPOLOGIA DI APPARATO CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE

| DISPOSITIVO DI INTERFACCIA (DDI) | Sistema di Protezione di Interfaccia (SPI) | DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA (eolico Full Converter)- | DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE |
|----------------------------------|--|---|------------------------------------|
| | | X | |

 COSTRUTTORE: **Karl E. Brinkmann GmbH**
 Foersterweg 36 – 38 - 32683 Bartrup, Germania

 LICENZIATARIO: **Karl E. Brinkmann GmbH (e filiali autorizzate)**
 Foersterweg 36 – 38 - 32683 Bartrup, Germania

 MODELLO: **KEB RNE**

VERSIONE FIRMWARE: KEB_RNE CEI021 3.5.4.0

 TIPO: Convertitore statico eolico full converter* - AC output : Trifase 400V_{AC} – 50 Hz

| | | | | | |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Potenza nominale: | 80 kVA | 52 kVA | 35 kVA | 23 kVA | 11 kVA |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|


 Note: *La capability reattiva del convertitore è conforme ai requisiti di cui all'art. 8.4.4.2 della norma CEI 0-21:2014-09 (caratteristica di capability rettangolare - Q_{max} = ± 48.43% S_n)


RIFERIMENTI DEI LABORATORI CHE HANNO ESEGUITO LE PROVE

- Esaminati i Rapporti di Prova:
 - n° EPT.15.NRG.0036/52978, n° EPT.15.EMC.0037/52978 e n° EPT.15.SIEL.0038/52978 del 27/02/2015, emessi dal Laboratorio Eurofins Product Testing Italy S.r.l. con accreditamento EA n° 0085
- Esaminata la documentazione tecnica di costruzione (fascicolo tecnico) fornita dal Costruttore,

si dichiara che il prodotto è conforme alle prescrizioni della norma
CEI 0-21: 2014-09 (CEI 0-21:2012-6 + V1: 2012-12 + V2:2013-12)
we undersigned declare that the product complies with the requirements of the standard
CEI 0-21: 2014-09 (CEI 0-21:2012-6 + V1: 2012-12 + V2:2013-12)

Torino, 03/03/2015


 Bellenda Giovanni
 Product Certification Officer


 Dentis Paolo
 Certification Body Manager

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 e richiede comunicazione all'Organismo di Certificazione. La documentazione tecnica esaminata si riferisce esclusivamente ai requisiti definiti nella norma Italiana CEI 0-21:2014-09 (identica a CEI 0-21:2012 + V1:2012+V2:2013). La modifica delle norme di riferimento fa decadere 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 and requires communication to the Certification Body. The reviewed technical documentation regards the requirements as defined in the Italian standard CEI 0-21:2014 (identical to CEI 0-21:2012 + V1:2012 + V2:2013) only. Any modification of the reference standard makes this declaration invalid. The present Certificate is composed by 1 page and it is reproducible only in whole.