



**CEI-021 Dichiarazione di conformità**

**Tipo di dispositivo a cui si riferisce la dichiarazione**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Costruttore             | HUAWEI TECHNOLOGIES Co. LTD., Administration Building, Headquarters, 518129 Bantian, Longgang District, Shenzhen, China |
| Tipo di apparecchiatura | Dispositivo di conversione statica  |
| Modello                 | SUN2000-100KTL-M1   |
| Versione firmware       | V500R001  |
| Numero di fasi          | Trifase   |
| Potenza nominale        | 100 KW  |

**RIFERIMENTI DEI LABORATORI CHE HANNO ESEGUITO LE PROVE**

Numero di certificato: **U20-0314**  
Nome organismo certificatore: **BUREAU VERITAS**  
Accreditamento

**Dichiarazione di conformità alle prescrizioni**

**CEI 0-21:2019-04**

Con la presente dichiarazione, resa ai sensi degli art. 47 DPR 28 dicembre 2000, n. 445, consapevole delle responsabilità e delle sanzioni penali previste dall' art. 76 del citato DPR per false attestazioni e dichiarazioni mendaci, il sottoscritto Ye Liang, residente in Arc de Seine B, 18 quai du point du jour, 92100 Boulogne-Billancourt France, numero di passaporto G59691094, in qualità di Director of Inverter Solution Sales Europe della società Huawei Technologies Co. Ltd. con sede in Administration Building, Headquarters, 518129, Bantian, Longgang District, Shenzhen, China, codice fiscale 914403001922038216.

**DICHIARA**

che l'inverter di produzione propria indicato al punto "Tipo di dispositivo a cui si riferisce la dichiarazione" è conforme alle prescrizioni incluse nella Norma CEI 0-16:2019-04

Firma del dichiarante

Data

Paris, 10.02.2020

NOTAINFORMATIVANELSENSODELL' ART. 13delD. Lgs. 196/2003: Idatisoprariportatisonofornitiperledisposizionidilegge invigorealsoloscopodel procedimento amministrativo per il quale sono stati richiesti e possono essere utilizzati solo per tale oggetto.



**BUREAU  
VERITAS**

# Dichiarazione di conformità

## alle prescrizioni alla Norma CEI 0-21

**NOME ORGANISMO:** Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH  
**CERTIFICATORE:** Accredитamento a DAkkS, D-ZE-12024-01-00, Rif. DIN EN ISO/IEC 17065  
**OGGETTO:** CEI 0-21: 2019-04  
Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti BT 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:** Huawei Technologies Co., Ltd.  
Administration Building, Headquarters of Huawei Technologies Co., Ltd.,  
Bantian, Longgang District, Shenzhen, 518129,  
P.R.C

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| <b>TIPO APPARECCHIATURA:</b> | Fotovoltaici Inverter |
| <b>MODELLO:</b>              | SUN2000-100KTL-M1     |
| <b>POTENZA NOMINALE:</b>     | 100 kW                |

**VERSIONE FIRMWARE:** V500R001

**NUMERO DI FASI:** trifase

**NOTA:**

Il dispositivo è in grado di limitare la Idc allo 0,5% della corrente nominale.

Il dispositivo è per gli impianti di ogni potenza.

Gli inverter Huawei Technologies Co., Ltd. hanno 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

Esaminato il certificato ISO 9001 del costruttore n°FM 889363, emesso dal BSI. Esaminati i Fascicoli Prove n°19TH0506-CEI 0-21\_1, 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°CE190827N057 emessi dal laboratorio Bureau Veritas Shenzhen Co., Ltd. Dongguan Branch con accreditamento riconosciuto a A2LA (n. 2951.01). Si dichiara che il prodotto indicato è conforme alle prescrizioni CEI 0-21: 2019-04.

**Numero di certificato:** U20-0314

**Programma di certificazione:**

NSOP-0032-DEU-ZE-V01

**Data di emissione:** 2020-04-28



Thomas Lammel

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

Una rappresentazione parziale del certificato richiede l'approvazione scritta di Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH