

## Dichiarazione di conformità alle prescrizioni della Norma CEI 0-16

### *Declaration of conformity to the requirements of the standard CEI 0-16*

**1. TIPOLOGIA DI APPARECCHIATURA CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:**  
*TYPE OF DEVICE TO WHICH THIS DECLARATION REFERS:*

| <b>Dispositivo di conversione statica</b><br><i>Static conversion device</i> | <b>Dispositivo di interfaccia</b><br><i>Interface device</i> | <b>Protezione di interfaccia</b><br><i>Interface protection</i> | <b>Dispositivo di generazione rotante</b><br><i>Rotary generating device</i> |
|--|--|---|--|
| SI / YES   | NO   | NO  | NO   |

| <b>COSTRUTTORE:</b><br><i>MANUFACTURER</i>   | <b>MODELLO:</b><br><i>MODEL</i> | <b>VERSIONE FIRMWARE:</b><br><i>FIRMWARE VERSION:</i> | <b>NUMERO DI FASI (monofase/trifase)</b><br><i>NUMBER OF PHASE (single/threephase)</i> | <b>POTENZA NOMINALE:</b><br><i>RATED POWER</i> |
|--|---------------------------------|---|--|--|
| SUNGROW POWER SUPPLY CO.LTD.<br>Stabilimento: n. 1699 Xiyou road, 230088 Hefei, Anhui, P.R.China | SG250HX                         | LCD_DIAMOND-S_V11_01_A<br>MDSP_DIAMOND-S_V11_V01_A    | Trifase<br><i>Threephase</i>   | 225kW  |

**2. Riferimento del laboratorio che ha eseguito le prove e dei relativi fascicoli di prova**  
*Reference of the laboratory which carried out the tests and of the relative test dossiers*

Numero di certificato / *Certificate number:* U20-0023

Test report n° SGR-ESH-P19121004

Emesso da / *issued by:*

Bureau Veritas Consumer Products Service Germany GmbH

Oehleckerring 40, 22419 Hamburg, Germany

In accordo con / *In compliance with:* DIN EN ISO/IEC 17065

Laboratorio accreditato da DAkkS / *Laboratory Accredited by DAkkS*

Numero di accreditamento / *Accreditation number:* D-ZE-12024-01-00

**3. Dichiarazione di conformità alle prescrizioni della norma CEI 0-16**  
*Declaration of conformity to the requirements of the standard CEI 0-16*

Con la presente dichiarazione, resa ai sensi degli artt. 46 e 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 Guangqiang Li, residente a No.1699 Xiyou Rd., New & High Technology Industrial Development Zone, Hefei, P. R. China., 230088, Certification Ingegnere della società SUNGROW POWER SUPPLY CO.LTD con sede in Xiyou road n°1699, 230088 Hefei - Anhui, P.R. China, iscritta al registro delle imprese Hefei Administration for Industry & Commerce con n° di registrazione 913401001492097421 (3-3)

*With this declaration, made pursuant to articles 46 and 47 of Presidential Decree 28 December 2000, n. 445, aware of the responsibilities and penal sanctions provided for by art. 76 of the aforementioned DPR for false statements and false declarations, the undersigned Guangqiang Li, born in P.R. China the No.1699 Xiyou Rd., New & High Technology Industrial Development Zone, Hefei, P. R. China., 230088, as certification engineer of the company SUNGROW POWER SUPPLY CO.LTD based in Xiyou road No. 1699, 230088 Hefei - Anhui, P.R. China, registered in the business register of Hefei Administration for Industry & Commerce with registration no. 913401001492097421 (3-3)*

**DICHIARA**  
**DECLARE**

Che l'inverter di propria produzione di cui al punto 1 è conforme alle prescrizioni contenute nella norma CEI 0:16:2019-04 / *That the inverter of own production referred to in point 1 complies with the requirements contained in the CEI 0:16:2019-04 standard.*

Hefei, lì 06.03.2020







# 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

**OGGETTO:** CEI 0-16: 2019-04  
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                                  |                                    |

**CONSTRUTTORE:** SUNGROW POWER SUPPLY CO., LTD  
No.1699 Xiyou Rd, New & High Technology Industrial Development Zone,  
Hefei, 230088  
P.R. China

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| <b>TIPO APPARECCHIATURA:</b> | Fotovoltaici Inverter |
| <b>MODELLO:</b>              | SG250HX               |
| <b>POTENZA NOMINALE:</b>     | 225kW                 |

**VERSIONE FIRMWARE:** LCD\_DIAMOND-S\_V11\_V01\_A, MDSP\_DIAMOND-S\_V11\_V01\_A

**NUMERO DI FASI:** trifase

NOTA:

Il dispositivo è per gli impianti di ogni potenza.

**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° CN15/21022.00 / IN18/05814 / CN15/21022.08, emesso dal SGS. Esaminati i Fascicoli Prove n°SGR-ESH-P19121004, 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°C19-472-WT-01 emessi dal laboratorio SiTiIAS con accreditamento riconosciuto a CNAS (n. L0130). Si dichiara che il prodotto indicato è conforme alle prescrizioni CEI 0-16: 2019-04.

**Numero di certificato:** U20-0058

**Programma di certificazione:** NSOP-0032-DEU-ZE-V01

**Data di emissione:** 2020-02-12



Organismo di certificazione

Holger Schaffer

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