

## EU-Konformitätserklärung

DE

Deutsch  
German

GoodWe Technologies Co. Ltd. erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass die nachstehend genannten Produkte,

Produkt: Hybrid-Wechselrichter

- GW3000-ES-20, GW3600-ES-20, GW3600M-ES-20, GW5000-ES-20, GW5000M-ES-20, GW6000-ES-20, GW6000M-ES-20, GEH3.0-1LU-20, GEH3.6-1LU-20, GEH3.6M-1LU-20, GEH5.0-1LU-20, GEH5.0M-1LU-20, GEH6.0-1LU-20, GEH6.0M-1LU-20, GW3000-ES-AT20, GW3600-ES-AT20, GW3600M-ES-AT20, GW5000-ES-AT20, GW5000M-ES-AT20, GW6000-ES-AT20, GW6000M-ES-AT20

die einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschriften erfüllen.

Die Wechselrichtermodelle in Kombination mit Kommunikationsmodulen für drahtlose Kommunikation auf dem europäischen Markt erfüllen die folgenden harmonisierten Richtlinien und Anforderungen:

- Richtlinie für Funkanlagen 2014/53/EU (RED)**
- Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten 2011/65/EU sowie 2015/863 (RoHS)**

Safety	EN IEC 62109-1:2010 EN IEC 62109-2:2011
EMC	EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-2:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN IEC 61000-6-4:2019 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
Radio	ETSI EN 300 328 V2.2.2
Health	EN IEC 62311:2020
Cyber Security	EN 18031-1:2024

Die Wechselrichtermodelle ohne drahtlose Kommunikationsfunktion auf dem europäischen Markt erfüllen die folgenden harmonisierten Richtlinien und Anforderungen:

- Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit 2014/30/EU (EMC)**
- Richtlinie für elektrische Betriebsmittel in der Niederspannung 2014/35/EU (LVD)**
- Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten 2011/65/EU sowie 2015/863 (RoHS)**

Safety	EN IEC 62109-1:2010 EN IEC 62109-2:2011
EMC	EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-2:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN IEC 61000-6-4:2019



Kennzeichnung seit: [Status]

Unterlagen, aus denen die Einhaltung der oben genannten Richtlinien und Normen hervor geht, stehen zur Einsicht zur Verfügung.

No.90 Zijin Rd., New District, Suzhou, 215011, China, 2025-06-30

Wang Young Young Wang

Safety Manager

GoodWe Technologies Co. Ltd.

Liang Yuan zhi

Liang yuanzhi

Green Manager