

N°: RED_976

Etabli selon l'article 17 (Annexe III) de la directive RED 2014/53/UE du 16 avril 2014

Established under Article 17 Annex III of Directive RED 2014/53/UE of 16 April 2014.

Numéro de l'organisme / Notified Body Identification Number: 0081

Règles de certification : Référentiel de certification RED / Certification program : RED Certification Rules

Titulaire / Applicant

GoodWe Technologies Co., Ltd.

No.90 Zijin Rd., New District ;
215011 Suzhou
China

Fabricant / Manufacturer

GoodWe Technologies Co., Ltd.

No.90 Zijin Rd., New District ;
215011 Suzhou
China

Equipement / Equipment

↳ **Produit / Product**

Onduleur / Inverter

Micro Inverter

↳ **Marque commerciale / Trade Mark**

GOODWE

↳ **Modèle / Model**

GW0.799K-MIS-G10,GW0.8K-MIS-G10,GW1K-MIS-G10

Composition du (of) document

4 pages

Document émis le / issued on

09/04/2025

Signature sous la responsabilité de l'organisme :

Signature on behalf of Notified Body by

Responsable Certification / Certification Officer

N°: RED_976

Caractéristiques techniques / Technical Features

		Radio Interface n°1	Radio Interface n°2	Radio Interface n°3
RF module	Type of Radio (WiFi, Lora...):	WiFi	BLE	-
	Reference of Radio chipset-module:	ESP32-WROVER-IEH16R8	ESP32-WROVER-IEH16R8	-
	Frequency Bands:	2412 ~ 2484 MHz	2400 ~ 2500 MHz	-
	Voltage Range:	3.0 V ~ 3.6 V	3.0 V ~ 3.6 V	-
	Temperature Range:	-40 ~ 105 °C	-40 ~ 105 °C	-
RF Product	Antenna: (Type, Gain)	MHF Antenna, 3.5dBi	MHF Antenna, 3.5dBi	-
	Maximum Output Power: (Declared in User Manual)	20.5dBm	9.0dBm	-
	Software Version:	V9.1.14	V9.1.14	-
	Voltage Range:	PV: 13~60V AC: 220/230/240V		
	Temperature Range:	-30 ~ 65°C		

N°: RED_976

Le LCIE déclare que le produit susmentionné respecte les exigences essentielles indiquées ci-après / LCIE declares that, the listed product complies with the essential requirements listed below:

Domaine couvert / Scope	Normes / Standards	Résultat / Result
✓ Art. 3.3 d) Protection du reseau / Protection of Network	EN 18031-1:2024	Conform(e)

Cet avis est basé sur l'analyse du dossier de construction du fabricant et du rapport d'évaluation listé ci-dessous / This opinion is based on the review of the technical file of the manufacturer and the evaluation report listed below:

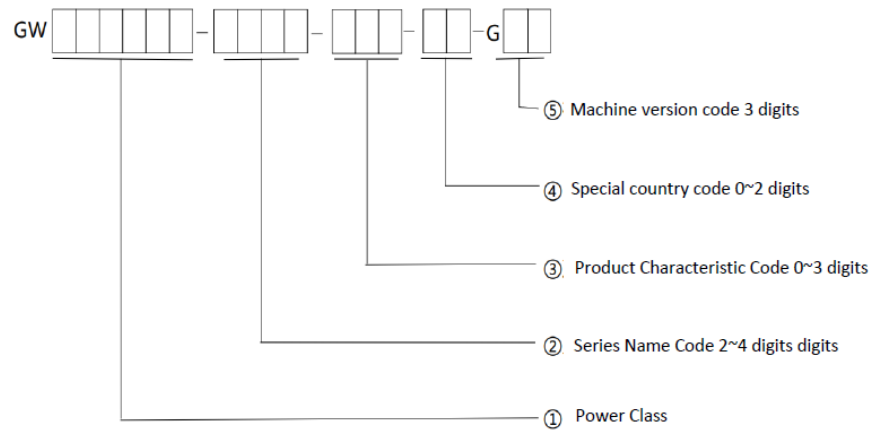
Rapport d'évaluation numéro / Evaluation report number :
17930819-CN810900 Version: 00, ASBJ-WDG-P24120296

La validité du présent certificat est limitée au produit mentionné dans le document et sera remis en cause à la moindre modification du produit concerné. Toute évolution de la directive 2014/53 / UE du 16 avril 2014 est également susceptible de remettre en question ladite validité / The validity of the present certificate is limited to the mentioned product subject of this evaluation and will be questioned at the slightest modification of the product concerned. Any development of Directive 2014/53/UE of 16 April 2014 is also likely to question its validity

N°: RED_976

Annexe / Annex

The product series includes the model: GW0.799K-MIS-G10, GW0.8K-MIS-G10, GW1K-MIS-G10



- ① **Power Class:** Default unit is kW, denoted by 0.799K 、 0.8K and 1K;
- ② **Series Name Code 2~4 digits:** MIS;
- ③ **Product Characteristic Code 0~3 digits:** For single-phase models, these three digits are omitted by default.
- ④ **Special country code 0~2 digits:** For international models, these two digits are omitted;
- ⑤ **Machine version code 3 digits:** G10