[Logo firmy:] hoymiles

Open Energy for All

## OŚWIADCZENIE PRODUCENTA

## My, Hoymiles Power Electronics Inc., niniejszym oświadczamy, co następuje:

Dla następującej serii produktów HMS:

HMS-300-1T, HMS-350-1T, HMS-400-1T, HMS-450-1T, HMS-500-1T, HMS-600-2T, HMS-700-2T, HMS-800-2T, HMS-900-2T, HMS-1000-2T, HMS-1600-4T, HMS-1800-4T, HMS-2000-4T, HMT-1600-4T, HMT-1800-4T, HMT-2000-4T, HMT-2250-6T, MIT-5000-8T,

Firma Hoymiles jest odpowiedzialna za to, że powyższe mikroinwertery spełniają wymagania protokołu wdrożenia SunSpec (rejestry serii 100), które odpowiadają obowiązkowym wymaganiom polskich operatorów systemów dystrybucyjnych (OSD) oraz są zgodne z obowiązującymi normami i protokołami.

Warunkiem komunikacji SunSpec Modbus jest praca mikroinwerterów z urządzeniami bramkowymi DTU. Urządzenie DTU wyposażone jest w interfejs SunSpec Modbus poprzez port wejściowy RS485, obsługujący protokół komunikacyjny SunSpec, i przesyła instrukcje do mikroinwerterów za pomocą bezprzewodowej komunikacji Sub-1G.

Niniejsza Deklaracja Zgodności traci ważność, jeśli bez pisemnego upoważnienia firmy Hoymiles Power Electronics Inc.:

- Produkt zostanie zmodyfikowany, uzupełniony lub zmieniony w inny sposób,
- Produkt zostanie niewłaściwie użyty lub zainstalowany.

[Podpis nieczytelny] Yi Zhao, Wiceprezes 12.11.2024 Hangzhou, Chiny

> Hoymiles Power Electronics Inc. No. 18 Kangjing Road, Hangzhou 310015, Chiny Tel: +86 571 28056101, Fax: +86 571 28056137, http://www.hoymiles.com/ Adres: No. 18 Kangjing Road, Hangzhou 310015, P.R. China

[Uwagi tłumacza pisane są kursywą w nawiasach kwadratowych.]

Ja, Łukasz Zimnoch, Tłumacz Przysięgły Języka Angielskiego, wpisany do rejestru tłumaczy przysięgłych prowadzonego przez Ministra Sprawiedliwości Rzeczypospolitej Polskiej pod nr TP/47/22, zaświadczam, iż według mojej wiedzy i przekonania powyższe tłumaczenie jest zgodne z okazanym dokumentem elektronicznym w języku angielskim.

Repertorium nr 214/2025 27 stycznia 2025



## Declaration of the Manufacturer

We, Hoymiles Power Electronics Inc., hereby to state that we will confirm below:

For the following HMS series product range:

HMS-300-1T, HMS-350-1T, HMS-400-1T, HMS-450-1T, HMS-500-1T, HMS-600-2T, HMS-700-2T, HMS-800-2T, HMS-900-2T, HMS-1000-2T, HMS-1600-4T, HMS-1800-4T, HMS-2000-4T, HMT-1600-4T, HMT-1800-4T, HMT-2000-4T, HMT-2250-6T, MIT-5000-8T

Hoymiles is responsible that the above microinverters meets the requirements of SunSpec protocol implementation (100 series registers) which meet the mandatory requirements of Polish OSD and in accordance with the applicable standards and protocols.

The microinverters operating with DTU gateway devices is the condition for the SunSpec Modbus communication. The DTU is equipped with a SunSpec Modbus interface over an RS485 input port supporting SunSpec communication protocol, and forwards the instruction to the microinverters via Sub-1G wireless communication.

This Declaration of Conformity is not valid any longer, in case, without any written authorization by Hoymiles Power Electronics Inc.:

- The product is modified, supplemented or changed in any other way,

- The product is used or installed improperly.

Yi Zhao, Vice President. 2024-11-12 Hangzhou, China

Hoymiles Power Electronics Inc. No.18 Kangjing Road, Hangzhou 310015, China Tel: +86 571 28056101 Fax: +86 571 28056137

http://www.hoymiles.com/