

Certyfikat

zgodności

Numer świadectwa:

COCPVP07039/21B-04

Odniesienie do pliku:

PVP07039/21B-04

Numer raportu.:

TRPVP07039/21B/04

Data wydania:

2021-08-25

Na podstawie przeprowadzonych testów stwierdzono, że próbki poniższych produktów spełniały zasadnicze wymagania określonych w przywołanych specyfikacjach w czasie przeprowadzania testów:

Zgłaszający:	Hoymiles Power Electronics Inc. No. 18 Kangjing Road, Hangzhou, Zhejiang Province, P.R. China
Producent:	Hoymiles Power Electronics Inc. No. 18 Kangjing Road, Hangzhou, Zhejiang Province, P.R. China
Fabryka:	Hoymiles Power Electronics Inc. No. 18 Kangjing Road, Hangzhou, Zhejiang Province, P.R. China
Produkt:	Mikroinwerter fotowoltaiczny związany z siecią
Model:	HMT-1800-6T, HMT-2250-6T
PPM:	Moduł Power Park Typ A
Podstawy certyfikacji:	BOS-P-01 wersji 00 Schemat certyfikacji wyrobów typu 1a wg ISO/IEC 17067:2013
Zastosowane przepisy i normy:	EN 50549-1:2019+AC:2019-04, PN-EN 50549-1:2019 "Wymagania dla instalacji wytwórczych przeznaczonych do równoległego przyłączania do publicznych sieci dystrybucyjnych -- Część 1: Przyłączanie do sieci dystrybucyjnej nN -- Instalacje wytwórcze aż do typu B włącznie"; Rozporządzenie Komisji (UE) 2016/631 z dnia 14 kwietnia 2016 r. ustanawiające kodeks sieci dotyczący wymogów w zakresie przyłączenia jednostek wytwórczych do sieci (Dz.U. UE L 112/1 z 27.4.2016); Wymogi Ogólnego Stosowania wynikające z rozporządzenia komisji UE 2016/631 z dnia 14 kwietnia 2016 r. ustanawiającego kodeks sieci dotyczący wymogów w zakresie przyłączenia jednostek wytwórczych do sieci - zatwierdzone Decyzją Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki



DRE.WOSE.7128.550.2.2018.ZJ z dnia 2 stycznia 2019 r.;

Kodeks dobrych praktyk PTPiREE "Warunki i procedury wykorzystania certyfikatów w procesie przyłączenia modułów wytwarzania energii do sieci elektroenergetycznych wersja 1.2, obowiązująca od 28 kwietnia 2021 r."

Zobacz raport z testu, aby uzyskać szczegółowe informacje.

Jednostki certyfikujące:

TÜV NORD (HANGZHOU) CO., LTD.

Room 217, Building 17, No.57 Kejiyuan Road, Baiyang Street, HEDA,
Hangzhou, Zhejiang Province 310018, China

Niniejszy dokument jest oparty na ocenie próbek wyżej wymienionych produktów. Nie oznacza to oceny masowej produkcji produktu(ów) i nie zezwala na używanie znaku TÜV NORD. Posiadacz tego dokumentu może z niego korzystać w połączeniu z powiązany(-i) raportem(-ami) z badań.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Jannipleming".

Renewable Energy

Description of product(s):

Model types	HMT-1800-6T	HMT-2250-6T	--	--
General information				
Firmware	V01.00.03		--	
PV input				
Vmax PV [V d.c.] :	60V		--	
Range of Peak Power MPPT Voltage [V d.c.].. :	29-48V	36-48V	--	--
Isc PV [A d.c.] :	6*15A	6*15A	--	--
Max. input current [A d.c.] .. :	6*11.5A	6*11.5A	--	--
Overvoltage category (OVC).. :	II		--	
AC output				
Rated output voltage [V a.c.]... :	3/N/PE, 230/240V		--	
Raged output frequency [Hz]... :	50/60Hz		--	
Max. Continuous Output power [VA]..... :	1800VA	2250VA	--	--
Max. output current [A a.c.]... :	2.61A	3.26A	--	--
Power factor cosφ [λ]..... :	> 0.99 (Default)		--	
Overvoltage category (OVC).. :	III		--	



Renewable Energy