ATTESTATION OF CONFORMITY

Issued to:	FOXESS Co., Ltd. No.939, Jinhai Third Road, New Airport Industry Area, Longwan District, Wenzhou, Zhejiang, China
For the product:	Storage Inverter
Trade name:	FOX
Type/Model:	НЗ-5.0-Е, НЗ-6.0-Е, НЗ-8.0-Е, НЗ-10.0-Е, НЗ-12.0-Е
	AC3-5.0-E, AC3-6.0-E, AC3-8.0-E, AC3-10.0-E, AC3-12.0-E
Ratings:	Refer to the annex
Manufactured by:	FOXESS Co., Ltd. No.939, Jinhai Third Road, New Airport Industry Area, Longwan District, Wenzhou, Zhejiang, China
Requirements:	EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-2:2019
	EN IEC 61000-6-3:2021
	EN/IEC/61000-6-4:2019/
This Attestation is granted on account of an examination by DEKRA, the results of which are laid down in a confidential file no. 21B0806R-PV-CE-P01V01	
This Attestation implies that the examined types are in accordance with the standards designated under the	

This Attestation implies that the examined types are in accordance with the standards designated under the Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU

The examination has been carried out on one single specimen or several specimens of the product, submitted by the manufacturer. The Attestation does not include an assessment of the manufacturer's production. Conformity of his production with the specimen tested by DEKRA is not the responsibility of DEKRA

The CE marking may be affixed on the product if all relevant and effective EC directives are complied with.

Arnhem, 13 June 2022

Number: 3181243.153AOC

DEKRA Testing and Certification (Shanghai) Ltd.

Clidan

Cliff Lin Certification Manager

© Integral publication of this attestation and adjoining reports is allowed



DEKRA Testing and Certification (Shanghai) Ltd. 3F #250 Jiangchangsan Road Shibei Hi-Tech Park, 200436 Jing'an District, Shanghai, China T +86 21 6056 7666 F +86 21 6056 7555 www.dekra-product-safety.com





Document no.: 3181243.153AOC

Ratings:

H3-5.0-E:

PV input: Max. 1000 Vdc, MPPT voltage range: 160-950 Vdc, max 14 / 14 A, Isc PV: 16 / 16A Battery: Type: Lithium battery, voltage range: 180-600 Vdc, max charge/discharge current: 26 A Output: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, 5000 VA, max 15,2 A

H3-6.0-E:

PV input: Max. 1000 Vdc, MPPT voltage range: 160-950 Vdc, max 14 / 14 A, Isc PV: 16 / 16A Battery: Type: Lithium battery, voltage range: 180-600 Vdc, max charge/discharge current: 26 A Output: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, 6000 VA, max 18,2 A

H3-8.0-E:

PV input: Max. 1000 Vdc, MPPT voltage range: 160-950 Vdc, max 26 / 14 A, Isc PV: 32 / 16A Battery: Type: Lithium battery, voltage range: 180-600 Vdc, max charge/discharge current: 26 A Output: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, 8000 VA, max 24,2 A

H3-10.0-E:

PV input: Max. 1000 Vdc, MPPT voltage range: 160-950 Vdc, max 26 / 14 A, Isc PV: 32 / 16A Battery: Type: Lithium battery, voltage range: 180-600 Vdc, max charge/discharge current: 26 A Output: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, 10000 VA, max 24,2 A

H3-12.0-E:

PV input: Max. 1000 Vdc, MPPT voltage range: 160-950 Vdc, max 26 / 14 A, Isc PV: 32 / 16A Battery: Type: Lithium battery, voltage range: 180-600 Vdc, max charge/discharge current: 26 A Output: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, 12000 VA, max 24,2 A

AC3-5.0-E:

Battery: Type: Lithium battery, voltage range: 180-600 Vdc, max charge/discharge current: 26 A Output: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, 5000 VA, max 15,2 A

AC3-6.0-E:

Battery: Type: Lithium battery, voltage range: 180-600 Vdc, max charge/discharge current: 26 A Output: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, 6000 VA, max 18,2 A

AC3-8.0-E:

Battery: Type: Lithium battery, voltage range: 180-600 Vdc, max charge/discharge current: 26 A Output: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, 8000 VA, max 24,2 A

AC3-10.0-E:

Battery: Type: Lithium battery, voltage range: 180-600 Vdc, max charge/discharge current: 26 A Output: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, 10000 VA, max 24,2 A

AC3-12.0-E:

Battery: Type: Lithium battery, voltage range: 180-600 Vdc, max charge/discharge current: 26 A Output: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, 12000 VA, max 24,2 A

The End

mgr Beata Marcinkowska Tłumacz przysięgły języka angielskiego Nr TP /4107/05 ul. Wajdy 6/62, 40-175 Katowice tel. 501-425-475, email: bea_mar@wp.pl Poświadczone tłumaczenie sporządzone na podstawie fotokopii dokumentu z języka angielskiego

[wzdłuż lewej krawędzi dokumentu z ozdobnym paskiem – DEKRA]

ŚWIADECTWO ZGODNOŚCI

Wystawione dla: FOXESS Co. Ltd. No. 939, Jinhai Third Road, New Airport Industry Area, Longwan District, Wenzhou, Zhejiang, Chiny

Dla produktu: Inwerter z magazynem energii

Nazwa handlowa: FoxESS [element graficzny]

Typ / Model: H3-5.0-E, H3-6.0-E, H3-8.0-E, H3-10.0-E, H3-12.0-E, AC3-5.0-E, AC3-6.0-E, AC3-8.0-E, AC3-10.0-E, AC3-12.0-E

Dane znamionowe: patrz Załącznik

Producent: FOXESS Co. Ltd. No. 939, Jinhai Third Road, New Airport Industry Area, Longwan District, Wenzhou, Zhejiang, Chiny

Wymagania: EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-2:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN IEC 61000-6-4:2019

Świadectwo jest wystawiane na podstawie badania przeprowadzonego przez DEKRA, którego wyniki są zawarte w pliku poufnym o numerze 21B0806R-PV-CE-P01V01

Ze świadectwa wynika, że badane typy są zgodne z normami określonymi w Dyrektywie kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/EU.

Badanie zostało przeprowadzone na jednej lub kilku próbkach produktu dostarczonych przez producenta. Świadectwo nie obejmuje oceny procesu produkcji producenta. DEKTRA nie ponosi odpowiedzialności za zgodność jego produkcji z próbką przebadaną przez DEKTRA.

Oznaczenie CE może być umieszczane na wyrobie, jeśli zachowano zgodność z wszystkimi mającymi zastosowanie i obowiązującymi dyrektywami WE.

Arnhem, 13 czerwca 2022 r. Numer: 3181243.153AOC

DEKRA Testing and Certification (Shanghai) Ltd.

[nieczytelny podpis]

Cliff Lin

Dyrektor ds. Certyfikacji (Certification Manager)

© Dozwolona jest integralna publikacja niniejszego świadectwa wraz z towarzyszącymi mu raportami DEKRA Testing and Certification (Shanghai) Ltd.

3F #250 Jiangchangsan Road Shibei Hi-Tech Park, 200436 Jing'an District, Shanghai, Chiny

T +86 21 6056 7666 F+86 21 6056 7555 www.dekra-product-safety.com



mgr Beata Marcinkowska Tłumacz przysięgły języka angielskiego Nr TP /4107/05 ul. Wajdy 6/62, 40-175 Katowice tel. 501-425-475, email: bea_mar@wp.pl

Załącznik

[logo] DEKRA

Dokument nr: 3181243.153AOC

Dane znamionowe:

H3-5.0-E:

Wejście PV: maks. 1000 Vdc, zakres napięcia MPPT: 160-950 Vdc, maks.14 / 14 A, Isc PV: 16 / 16A Bateria: typ: bateria litowa, zakres napięcia: 180-600 Vdc, maks. prąd ładowania/rozładowania: 26 A, Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, 5000 VA, maks. 15,2 A

H3-6.0-E:

Wejście PV: maks. 1000 Vdc, zakres napięcia MPPT: 160-950 Vdc, maks.14 / 14 A, Isc PV: 16 / 16 A Bateria: typ: bateria litowa, zakres napięcia: 180-600 Vdc, maks. prąd ładowania/rozładowania: 26 A, Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, 6000 VA, maks. 18,2 A

H3-8.0-E:

Wejście PV: maks. 1000 Vdc, zakres napięcia MPPT: 160-950 Vdc, maks.26 / 14 A, Isc PV: 32 /16 A Bateria: typ: bateria litowa, zakres napięcia: 180-600 Vdc, maks. prąd ładowania/rozładowania: 26 A, Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, 8000 VA, maks. 24,2 A H3-10.0-E:

Wejście PV: maks. 1000 Vdc, zakres napięcia MPPT: 160-950 Vdc, maks.26 / 14 A, lsc PV: 32 /16 A Bateria: typ: bateria litowa, zakres napięcia: 180-600 Vdc, maks. prąd ładowania/rozładowania: 26 A, Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, 10000 VA, maks. 24,2 A

H3-12.0-E:

Wejście PV: maks. 1000 Vdc, zakres napięcia MPPT: 160-950 Vdc, maks.26 / 14 A, lsc PV: 32 /16 A Bateria: typ: bateria litowa, zakres napięcia: 180-600 Vdc, maks. prąd ładowania/rozładowania: 26 A, Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, 12000 VA, maks. 24,2 A

AC3-5.0-E:

Bateria: typ: bateria litowa, zakres napięcia: 180-600 Vdc, maks. prąd ładowania/rozładowania: 26 A, Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, 5000 VA, maks. 15,2 A

AC3-6.0-E:

Bateria: typ: bateria litowa, zakres napięcia: 180-600 Vdc, maks. prąd ładowania/rozładowania: 26 A, Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, 6000 VA, maks. 18,2 A

AC3-8.0-E:

Bateria: typ: bateria litowa, zakres napięcia: 180-600 Vdc, maks. prąd ładowania/rozładowania: 26 A, Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, 6000 VA, maks. 24,2 A

AC3-10.0-E:

Bateria: typ: bateria litowa, zakres napięcia: 180-600 Vdc, maks. prąd ładowania/rozładowania: 26 A, Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, 10000 VA, maks. 24,2 A AC3-10.0-E:

Bateria: typ: bateria litowa, zakres napięcia: 180-600 Vdc, maks. prąd ładowania/rozładowania: 26 A, Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, 12000 VA, maks. 24,2 A

KONIEC strona 2 z 2

Za zgodność tłumaczenia z treścią fotokopii dokumentu w języku angielskim

Nr rep. 40/2022 Katowice, 2022-11-07

Beata Marcinkowska ete Mar

mgr Beata klarcinkowska TŁUMACZ PRZYS/ĘGŁY J. ANGIELSKIEGO 40-175 Katowice, ul. Wajdy 6/62 tel. 32 2580 985, kom. 501 425 475 NIP 634-140-91-01

