

Herstellererklärung FoxESS

EU-Konformitätserklärung

Hiermit wird erklärt, dass die unten aufgeführten Produkte und das erforderliche Zubehör gemäß den folgenden EU-Richtlinien hergestellt wurden:

Produkt	Photovoltaik Mikro-Wechselrichter
Produktbezeichnung	M1-600-E, M1-800-E, M1-1000-E, M1-1200-E

Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Europäischen Union:

- ☐ Richtlinie 2014/53/EU (Funkanlagenrichtlinie)
- ☐ Richtlinie 2011/65/EU, geändert durch die Delegierte Richtlinie (EU) 2015/863 der Kommission – RoHS

Es wurden die folgenden harmonisierten Normen und technischen Spezifikationen angewendet:

Sicherheit / RED Art. 3(1)(a)

- EN 62109-1:2010
- EN 62109-2:2011
- EN IEC 62311:2020

EMC / RED Art. 3(1)(b)

- EN IEC 61000-6-1:2019
- EN IEC 61000-6-3:2021
- EN 301489-1 V 2.2.3:2019
- EN 301489-17 V 3.2.4:2020

Funkfrequenzen / RED Art. 3(2)

- EN 300 328 V2.2.2:2019

Cybersecurity / RED Art. 3(3)

- EN 18031-1:2024

RoHS

- EN IEC 63000:2018

麦田能源股份有限公司
FOXESS CO., LTD.

Hersteller:	FOXESSCO., Ltd.
Adresse:	No.939,Jinhai Third Road,New Airport Industry Area,Longwan District,Wenzhou,Zhejiang,China
Tel.:	+0510 – 68092998
E-Mail:	info@fox-ess.com

Wuxi, China
Ort

2025-10-30
Datum


Director of Product Department

Manufacturer's declaration FoxESS

EU Declaration of Conformity

It is hereby declared that the products listed below and the required accessories have been manufactured in accordance with the following EU directives:

Product	Photovoltaic micro-inverter
Type references	M1-600-E, M1-800-E, M1-1000-E, M1-1200-E

This Declaration of Conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

The subject matter of the declaration described above complies with the relevant harmonization legislation of the European Union:

- ☐ Directive 2014/53/EU (Radio Equipment Directive)
- ☐ Directive 2011/65/EU, as amended by Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 – RoHS

The following harmonised standards and technical specifications have been applied:

Safety / RED Art. 3(1)(a)

- EN 62109-1:2010
- EN 62109-2:2011
- EN IEC 62311:2020

EMC / RED Art. 3(1)(b)

- EN IEC 61000-6-1:2019
- EN IEC 61000-6-3:2021
- EN 301489-1 V 2.2.3:2019
- EN 301489-17 V 3.2.4:2020

Radio Frequencies / RED Art. 3(2)

- EN 300 328 V2.2.2:2019

Cybersecurity / RED Art. 3(3)

- EN 18031-1:2024

RoHS

- EN IEC 63000:2018

麦田能源股份有限公司
FOXESS CO., LTD.

Manufacturer:	FOXESSCO.,Ltd.
Address:	No.939,Jinhai Third Road,New Airport Industry Area,Longwan District,Wenzhou,Zhejiang,China
Tel.:	+0510 – 68092998
E-Mail:	info@fox-ess.com

Wuxi, China
Location

2025-10-30
Date

白政台
Director of Product Department