



# Konformitätserklärung

Hiermit wird erklärt, dass die unten aufgeführten Produkte einschließlich des erforderlichen Zubehörs gemäß den folgenden EU-Richtlinien hergestellt wurden:

- 1.2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie (engl. LVD) Richtlinie 2014/35/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt
2. 2014/30/EU Elektromagnetische Verträglichkeit (engl. EMC) Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend die elektromagnetische Verträglichkeit
3. 2011/65/EU RoHS-Richtlinie Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

**Hersteller:** SolaX power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd.

**Adresse:** No.278, Shizhu Road, Chengnan Sub-district, Tonglu County, Hangzhou, Zhejiang, China

Die folgenden Normen wurden gemäß der Richtlinie 2014/30/EU über elektromagnetische Verträglichkeit (engl. EMC) und der Richtlinie 2014/35/EU über Niederspannung (engl. LVD) angewendet.

Dabei werden die folgenden Normen angewandt:

EN IEC 62109-1:2010	EN IEC 62109-2:2011
EN IEC 61000-6-1:2019	EN IEC 61000-6-3:2021
EN IEC 61000-6-2:2019	EN IEC 61000-6-4:2019
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021	EN 61000-3-3:2013/A2:2021/AC:2022-01
EN IEC 61000-3-11:2019	EN 61000-3-12:2011
EN 55011:2016/A2:2021	EN 62920:2017/A1:2021

## Produkt:

X1-Hybrid LV-EU(3-6KW)		
X1-HYB-3.0-LV-EU	X1-HYB-3.7-LV-EU	X1-HYB-4.0-LV-EU
X1-HYB-5.0-LV-EU	X1-HYB-6.0-LV-EU	

VORNAME & NACHNAME:

POSITION: Zertifizierungs-Manager

UNTERSCHRIFT: Jason Shen

Datum: 12. Dez. 2024

浙江艾罗网络能源技术有限公司  
SOLAX POWER NETWORK TECHNOLOGY (ZHEJIANG) CO., LTD.