Sungrow Power Supply Co., Ltd.
Anschrift: No. 1699 Xiyou Road, Hefei, China
Telefon: +86 551 6532 7834
E-Mail: info@sungrow.cn
Website: www.sungrowpower.com

SUNGROW

EU-Konformitätserklärung

Produkt: Netzgekoppelter PV-Wechselrichter
Modell: SG33CX-P2, SG40CX-P2, SG50CX-P2
Name und Anschrift des Herstellers: Sungrow Power Supply Co., Ltd., No. 1699 Xiyou Road, Hefei, China
Name und Anschrift des autorisierten EU-/EWR-Importeurs: Sungrow Deutschland GmbH, Balanstraße 59, D-81541 München
Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt. Ferner fällt dieses Produkt unter die Gewährleistung des Herstellers.
Gegenstand der Erklärung: PV-Wechselrichter SG33CX-P2, SG40CX-P2, SG50CX-P2

CE



Der vorgenannte Gegenstand der Erklärung entspricht den einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU (29.03.2014 L 96/357-374) (NSR)
- Elektromagnetische Verträglichkeit 2014/30/EU (29.03.2014 L 96/79-106) (EMV)
- Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe 2011/65/EU (08.06.2011 L 174/88) und 2015/863/EU (31.03.2015 L 137/10) (RoHS)
- Funkanlagen 2014/53/EU (22.5.2014 L 153/62) (RED)

Angabe der verwendeten einschlägigen harmonisierten Normen oder sonstigen technischen Spezifikationen, für die die Konformität erklärt wird:

NSR:	
EN 62109-1:2010	●
EN 62109-2:2011	●
EMV:	

Green and Effective

Sungrow Power Supply Co., Ltd.
Anschrift: No. 1699 Xiyou Road, Hefei, China
Telefon: +86 551 6532 7834
E-Mail: info@sungrow.cn
Website: www.sungrowpower.com

EN 61000-6-1:2019	●
EN 61000-6-2:2019	●
EN 61000-6-3:2021	●
EN 61000-6-4:2019	●
EN 55011:2016 / A1:2017 / A11:2020 Group 1 class B	●
EN 62920: 2017 /A11:2020/ A1:2021	●
EN 61000-3-11:2017	●
EN 61000-3-12:2011	●
Funkanlagen	
EN 300 328 V2.2.2	●
RoHS	
EN IEC 63000:2018	●

Zusätzliche Angaben: Das Produkt ist seit 2021 mit dem CE-Zeichen versehen.

Sungrow Power Supply Co., Ltd.
Anschrift: No. 1699 Xiyou Road, Hefei, China
Telefon: +86 551 6532 7834
E-Mail: info@sungrow.cn
Website: www.sungrowpower.com

SUNGROW

Erklärung der Konformität

mit deutschen, europäischen und internationalen (nicht europäischen) Normen

Deutsche DIN EN-Norm		Europäische Norm EN		Internationale IEC-Norm (IEC/CISPR)
DIN EN 62109-1:2010	Basierend auf	EN 62109-1:2010	Basierend auf	IEC 62109-1:2010
DIN EN 62109-2:2011	Basierend auf	EN 62109-2:2011	Basierend auf	IEC 62109-2:2011
DIN EN 61000-3-11:2017	Basierend auf	DIN EN 61000-3-11:2017	Basierend auf	DIN EN 61000-3-11:2017
DIN EN 61000-3-12:2011	Basierend auf	DIN EN 61000-3-12:2011	Basierend auf	DIN EN 61000-3-12:2011
EN IEC 61000-6-1:2019	Basierend auf	EN IEC 61000-6-1:2019	Basierend auf	IEC 61000-6-1:2016
EN IEC 61000-6-2:2019	Basierend auf	EN IEC 61000-6-2:2019	Basierend auf	IEC 61000-6-2:2016
EN IEC 61000-6-3:2021	Basierend auf	EN IEC 61000-6-3:2021	Basierend auf	IEC 61000-6-3:2020
EN IEC 61000-6-4:2019	Basierend auf	EN IEC 61000-6-4:2019	Basierend auf	IEC 61000-6-4:2018
EN 62920:2017 / A11:2020 / A1:2021	Basierend auf	EN 62920:2017 / A11:2020 / A1:2021	Basierend auf	IEC 62920: 2017 / A1 2021
EN 55011:2016/ A1:2017/ A11:2020 Gruppe 1, Klasse B	Basierend auf	EN 55011:2016/ A1:2017/ A11:2020 Gruppe 1, Klasse B	Basierend auf	CISPR 11:2015/AMD1:2016 /AMD2:2019 Gruppe 1, Klasse B
DIN EN IEC 63000:2019-05	Basierend auf	EN IEC 63000:2018	Basierend auf	IEC 63000:2016

Liantao Ai
Ingenieur für Normung und Zertifizierung
Im Namen der Sungrow Power Supply Co., Ltd.
12. Juli 2023
Ort: Hefei, China

Green and Effective