RCT Power GmbH
Line-Eid-Str. 1 | D-78467 Konstanz
Tel.: +49 7531 996770
E-Mail: info@rct-power.com

Geschäftsführer: Thomas Hauser
Amtsgericht Freiburg HRB 713720
UID: DE302581627
WEEE-Reg.-Nr.: DE 11278512

EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklären wir, dass im Sinne der anwendbaren Rechtsvorschriften der europäischen Union mit der Bezeichnung

- Electromagnetic compatibility (EMC)- Directive 2014/30/EU
- Low Voltage Directive- Directive 2014/35/EU
- Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)- Directive 2011/65/EU

die nachfolgenden Produkte diesen entsprechen und die nebenstehenden harmonisierten Normen für den Konformitätsnachweis herangezogen wurden:

	Handelsbezeichnung:	CESS 200 DC STS	CESS 200 DC	CESS 200 AC STS	CESS 200 AC	n.v.
	Typenbezeichnung:	CESS233-100-01A	CESS233-100-01B	CESS233-100-01C	CESS233-100-01D	RACK 233
Norm Bezeichnung	Norm Beschreibung					
EN 50549-1: 2019	Anforderungen für zum Parallelbetrieb mit einem Verteilnetz vorgesehene Erzeugungsanlagen	X	X	X	X	n.a.
EN IEC 61000-6-2:2019	Störfestigkeit für Industriebereiche	X	X	X	X	X
EN IEC 61000-6-4:2019	Störfestigkeit für Industriebereiche	X	X	X	X	X
IEC 62109-1:2010	Sicherheit von Wechselrichtern zur Anwendung in photovoltaischen Energiesystemen	X	X	n.a.	n.a.	n.a.
EN 62477-1:2012+A11+A1+A12	Sicherheitsanforderungen an Leistungshalbleiter-Umrichtersysteme und -betriebsmittel	X	X	X	X	X
IEC 62933-5-2:2020	Sicherheitsanforderungen an netzintegrierte EES-Systeme	X	X	X	X	X
IEC 62619:2022	Sicherheitsanforderungen an sekundäre Lithiumzellen und -batterien für die Verwendung in industriellen Anwendungen	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	X
IEC 63056:2020	Sicherheitsanforderungen für Lithium-Sekundärzellen und -batterien für die Verwendung in elektrischen Energiespeichersystemen	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	X

Hinweis:

Die Verantwortung für die Ausstellung der Konformitätserklärung trägt der Hersteller. Durch Umbauten, Ergänzungen oder sonstige Veränderungen am Produkt ohne Zustimmung seitens der RCT Power GmbH, Einbau von Fremdprodukten, unsachgemäßen Anschluss oder bestimmungswidriger Verwendung, verliert diese Erklärung Ihre Gültigkeit.

Konstanz, 26.02.2025

Ort, Datum Unterschrift Thomas Hauser

Geschäftsführer RCT Power GmbH