

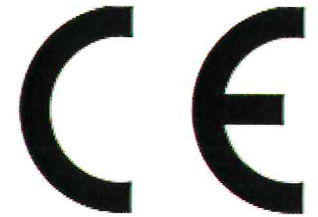
# CE - Konformitätserklärung

## CE- Declaration of conformity



Hiermit erklären wir, dass die nachstehenden Produkte den Bestimmungen der  
*We declare herewith that the products listed below comply with the regulations of the*

EMV - Richtlinie / EMC - Directive 2014/30/EU  
 Niederspannungsrichtlinie / Low voltage Directive (LVD) 2014/35/EU/  
 RoHS - Richtlinie / RoHS - Directive 2011/65/EU



sowie den unten aufgeführten Normen entsprechen.  
*and comply with the standards listed below.*

Norm <i>standard</i>	Beschreibung der Norm <i>Description of the standard</i>	Produkte / <i>Products</i>	
		power battery 3.8 power battery 5.7 power battery 7.6 power battery 9.6 power battery 11.5	Power Battery Master, BMS
DIN EN IEC 61000-6-2:2019	EMV - Störfestigkeit für Industriebereiche <i>EMC - Immunity standard for industrial environments</i>	X	X
DIN EN IEC 61000-6-3:2011	EMV - Störaussendung von Geräten in Wohnbereichen <i>EMC - Emission standard for residential</i>	X	X
DIN EN 61000-4-2:2009	EMV - Störfestigkeit gegen Entladung statischer Elektrizität <i>EMC - Electrostatic discharge immunity test</i>	X	X
DIN EN IEC 61000-4-3:2020	EMV - Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder <i>EMC - high frequency electromagnetic field immunity</i>	X	X
DIN EN 61000-4-4:2013	EMV - Störfestigkeit gegen Burst / Surge <i>EMC - fast transient/burst immunity test</i>	X	X
DIN EN 61000-4-6:2014	EMV - Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen <i>EMC - Immunity to conducted disturbances</i>	X	X
EN IEC 61010-1:2010	Sicherheitsbestimmung für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte <i>Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use</i>	X	X
EN 62619:2022	Sicherheitsanforderungen an sekundäre Lithiumzellen und -batterien für die Verwendung in industriellen Anwendungen <i>Safety requirements for secondary lithium cells and batteries, for use in industrial applications</i>	X	X
EN IEC 63000:2018	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe <i>Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances</i>	X	X
UN38.3	Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/ Rev.7/Amend.1/Section 38.3	X	

Konstanz, 29.09.2023

Ort/place, Datum/Date

Thomas Hauser

Geschäftsführer RCT Power