INTILION

INTILION GmbH

Dr.-Sinsteden-Straße 8
D-08506 Zwickau

Telefon: +49 (0) 375 2705500
E-Mail: contact@intilion.com
Web: www.INTILION.de

CE Konformitätserklärung

Für das Produkt

INTILION scalebloc energy, INTILION scalebloc power, INTILION scalebloc power boost

Skalierbares AC-gekoppeltes Lithium-Ionen-Batteriespeichersystem im klimatisierten Outdoorgehäuse mit 25 kVA, 50 kVA oder 68,5 kVA Leistung und 68,5 kWh nominalem Energieinhalt

wird die Konformität mit den folgenden EU-Richtlinien erklärt:

2014/53/EU	RICHTLINIE 2014/53/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. April 2014 über die Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt
2014/30/EU	RICHTLINIE 2014/30/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit
2014/35/EU	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

Die folgenden europäischen Normen wurden zur grundlegenden Bewertung des o.g. Produkts herangezogen:

ETSI EN 300 328 V2.1.1 (2016-11)	Breitband-Übertragungssysteme - Datenübertragungsgeräte, die im 2,4-GHz-ISM-Band arbeiten und Breitband-Modulationstechniken verwenden
EN 61000-6-2:2005	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche
EN 61000-6-4:2007 + A1:2011	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-4: Fachgrundnormen - Störaussendung für Industriebereiche
EN 61439-1:2011	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen – Teil 1: Allgemeine Festlegungen
EN 61439-2:2011	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen – Teil 2: Energie-Schaltgerätekombinationen
EN 62109-1:2010	Sicherheit von Wechselrichtern zur Anwendung in photovoltaischen Energiesystemen – Teil 1: Allgemeine Anforderungen
IEC 62619:2017	Akkumulatoren und Batterien mit alkalischen oder anderen nicht säurehaltigen Elektrolyten - Sicherheitsanforderungen für Lithium-Akkumulatoren und -Batterien für die Verwendung in industriellen Anwendungen

Diese Erklärung gilt für alle identischen Kopien der zuvor genannten Produkte.

Zwickau, 16.12.2020

ppa. Reinhard Schauerte
CE-Beauftragter

Manfred Barfuß
CPO