EU-Konformitätserklärung

EU-Declaration of Conformity

Nr.: / No.: 100264 100265

Konformitätserklärung mit gefordertem Inhalt gemäß EN ISO/IEC 17050-1

Der Hersteller *The manufacturer*

Loxone Electronics GmbH
Smart Home 1
A-4154 Kollerschlag

erklärt, in alleiniger Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung in Bezug auf die Erfüllung der grundlegenden Anforderungen und die Anfertigung der technischen Unterlagen

declares in sole responsibility for issuing this declaration of conformity regarding compliance with essential requirements and preparation of technical documentation

für das nachfolgend bezeichnete Produkt

for the product specified as follows

Raumklima Sensor Air

so dass es bei bestimmungsgemäßer Verwendung, den grundlegenden Anforderungen der nachfolgend bezeichneten Richtlinien entspricht:

so that it complies with the essential requirements of the directives mentioned below if used as intended:

Richtlinie *Directive*	
2011/65/EU	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 – kurz:RoHS-Richtlinie DIRECTIVE 2011/65/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 8 June 2011on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment – short:RoHS-Directive
2009/125/EG	RICHTLINIE 2009/125/EG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 21. Oktober 2009 zur Schaffung eines Rahmens für die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte – kurz:Öko-Design-Richtlinie DIRECTIVE 2009/125/EC OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 21 October 2009 establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related products – short:EuP-Directive
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 – kurz:RED-Richtlinie DIRECTIVE 2014/53/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment– short:RED-Directive

Die nachfolgend bezeichneten harmonisierten Normen wurden angewandt:

The following designated harmonized standards have been applied:

Fundstelle *Reference*	**Ausgabedatum** *Publication Date*	**Titel** *Title*
Harmonisierte Normen für EMV-Richtlinie: *Harmonized standards for EMC-Directive*		
EN 55014-1	2012-05	Elektromagnetische Verträglichkeit – Anforderungen an Haushaltsgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte. Teil 1 Störaussendung Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus. Part 1 Emission
EN 55014-2	2016-01	Elektromagnetische Verträglichkeit – Anforderungen an Haushaltsgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte. Teil 1 Störfestigkeit Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus. Part 2 Immunity
EN 50581	2013-02	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances
Harmonisierte Normen für die RoHS-Richtlinie: Harmonized standards for RoHS-Directive		
EN 50581	2013-02	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

EU-Konformitätserklärung

EU-Declaration of Conformity

Nr.: / No.: 100264 100265

Diese Erklärung wird abgegeben durch den bevollmächtigten Inverkehrbringer

This declaration is given by the authorized distributor

Name	Andreas Hetzendorfer
Position	Geschäftsführer *Managing Director*

Kollerschlag, 28.01.19

Ort, Datum

Place and date of issue

Rechtsgültige Unterschrift

Authorized signature