

EU prohlášení o shodě (překlad originálního prohlášení o shodě)

EU-Declaration of Conformity

Nr.: / No.: 100622

Prohlášení o shodě s požadovaným obsahem podle EN ISO/IEC 17050-1

Výrobce The manufacturer

Loxone Electronics GmbH
Smart Home 1
A-4154 Kollerschlag

prohlašuje na vlastní odpovědnost za vystavení tohoto prohlášení o shodě vzhledem ke splnění základních požadavků a vyhotovení technických podkladů

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

pro níže uvedený produkt

for the product specified as follows

Fan Control Tree

aby splňovaly základní požadavky níže uvedených směrnic, pokud jsou používány v souladu se svým určením:

so that they comply with the essential requirements of the directives mentioned below if used as intended:

Směrnice Directive	
2011/65/EU	SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 2011/65/EU ze dne 8. června 2011 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních – krátce: směrnice RoHS DIRECTIVE 2011/65/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment – short:RoHS-Directive
2014/35/EU	SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 2014/35/EU ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání elektrických zařízení určených pro používání v určitých mezích napětí na trh – krátce: směrnice o nízkém napětí DIRECTIVE 2014/35/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits – short:Low Voltage-Directive
2014/30/EU	SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 2014/30/EU ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility – krátce: směrnice EMV DIRECTIVE 2014/30/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility – short: EMC-Directive

Byly použity níže uvedené harmonizované normy:

The following designated harmonized standards have been applied:

Zdroj Reference	Datum vydání Publication Date	Titul Title
Harmonizované normy pro směrnici EMC: Harmonized standards for EMC-Directive		
EN 61000-6-2	2019-02	Elektromagnetická slučitelnost (EMV) - část 6-2: Základní odborné normy - Odolnost proti rušení pro průmyslové podniky (IEC 61000-6-2:2016); Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity standard for industrial environments(IEC 61000-6-2:2016)
EN 61000-6-3	2011-03	Elektromagnetická snášlivost Elektromagnetická snášlivost (EMV) - Část 6-3: Základní odborné normy - Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- a Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010); Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments (IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010)
EN 61326-1	2013-01	Elektrické měřicí, řídicí, regulační a laboratorní přístroje - Požadavky EMV - Část 1: Všeobecné požadavky (IEC 65A/862/CD:2018); Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 1: General requirements (IEC 65A/862/CD:2018);
Harmonizované normy pro směrnici o nízkém napětí: Harmonized standards for Low Voltage-Directive		
EN 60730-1	2011-12	Automatická elektrická řídicí zařízení pro domácnost a podobné účely Použití - Část 1: Obecné požadavky; Automatic electrical controls for household and similar use - Part 1: General requirements; IEC 60703-1:2010
Harmonizované normy pro směrnici RoHS: Harmonized standards for RoHS-Directive:		



EN IEC 63000

2019-05

Technická dokumentace pro posuzování elektrických a elektronických zařízení s ohledem na omezení nebezpečných látek (IEC 63000:2016); německá verze EN IEC 63000:2018; Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances (IEC 63000:2016); German version EN IEC 63000:2018

Toto prohlášení podává zmocnění subjekt uvádějící objekt do oběhu

This declaration is given by the authorized distributor

Jméno	Milan Randl
Funkce	Jednatel Managing Director

České Budějovice, 12.8.2025

Místo, datum

Place and date of issue

Podpis

Authorized signature