

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

Wallbox 7.4kW 32A Tree

aby při použití podle určení odpovídal základním požadavkům níže uvedené směrnice:

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

Směrnice	
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
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"

Byly použity níže uvedené harmonizované normy:

The following designated harmonized standards have been applied:

Zdroj	Datum vydání	Titul
Reference	Publication Date	Title
Harmonizované normy pro směrnici nízkého napětí: <i>Harmonized standards for Low Voltage-Directive</i>		
EN IEC 61851-1	2019-12	Vodivé nabíjecí systémy pro elektrická vozidla - část 1: Obecné požadavky (IEC 61851-1:2017) 017); Electric vehicle conductive charging system - Part 1: General requirements(IEC 61851-1:2017)
EN IEC 61851-22	2002-10	Elektrická zařízení pro silniční elektrická vozidla - Vodivé nabíjecí systémy pro elektrická vozidla. Část 22: Střídavá nabíjecí stanice pro elektrická vozidla (IEC 61851-22:2001) Electrical equipment of electric road vehicles - Electric vehicles conductive charging system - Part 22: AC electric vehicle charging station (IEC 61851-22:2001)
Harmonizované normy pro směrnici RED: <i>Harmonized standards for RED-Directive</i>		
EN 61000-6-2	2019-02	Elektromagnetická sloučitelnost (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 - Störabstrahlung 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)
Harmonizované normy pro směrnici EMC: <i>Harmonized standards for EMC-Directive</i>		
IEC 61851-21-2	2018-04	Vodivé nabíjecí systémy pro elektrická vozidla - Část 21-2: Požadavky na vodivé připojení elektrických vozidel k napájení AC/DC elektrických vozidel k napájení střídavým/stejnosměrným proudem - požadavky na elektromagnetickou kompatibilitu pro vnější napájení nabíjecích systémů pro elektrická vozidla; Electric vehicle conductive charging system - Part 21-2: Electric vehicle requirements for conductive connection to an AC/DC supply - EMC requirements for off board electric vehicle charging systems

Harmonizované normy pro směrnici RoHS: *Harmonized standards for RoHS-Directive:*

EN 50581	2012-09	Technická dokumentace k posouzení elektrických a elektronických přístrojů ohledně omezení nebezpečných látek; Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances
----------	---------	--

Toto prohlášení podává zmocnění subjekt uvádějící objekt do oběhu

This declaration is given by the authorized distributor

Jméno	Milan Randl
Funkce	Jednatel <i>Managing Director</i>

Kollerschlag, 02.08.2023

Místo, datum

Place and date of issue



Podpis
Authorised signature