Prohlášení o shodě EU

EU-Declaration of Conformity

Číslo: / No.: door-lock-air-battery, door-lock-air-battery-for-glass-doors, door-lock-air-inductive

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

Declaration of conformity with the required content according to 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

Door Lock Air Battery
Door Lock Air Inductive
Door Lock Air Battery for Glass Doors

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	
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 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
2014/53/EU	SMĚRNICE 2014/53/EU EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY ze dne 16. dubna 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání rádiových zařízení na trh a zrušení směrnice 1999/5/ES 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

Byly použity níže uvedené harmonizované normy:

The following designated harmonized standards have been applied:

Zdroj Reference	Datum vydání Publication date	Hlava Title
Harmonizované normy pro směrnici směrnice RoHS: Harmonized standards for the RoHS-Directive:		
EN IEC 63000	2019-6	Technická dokumentace pro posuzování elektrických a elektronických zařízení z hlediska omezení používání nebezpečných látek (IEC 63000:2016) Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances (IEC 63000:2016)
Harmonizované normy pro směrnici Směrnice o rádiových zařízeních: Harmonized standards for RED-Directive:		
EN 61000-6-2	2019-8	Elektromagnetická kompatibilita (EMC) – Část 6-2: Základní normy – Odolnost proti rušení pro průmyslová prostředí (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	2007-10	Elektromagnetická kompatibilita (EMC) – Část 6-3: Základní normy – Rušivé vyzařování v obytných, obchodních a průmyslových prostorech a v malých podnicích (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 300 220-2 V3.2.1	2018-6	Zařízení pro krátké vzdálenosti (SRD) v kmitočtovém pásmu od 25 MHz do 1 000 MHz; Část 2: Harmonizovaná norma pro přístup k rádiovým frekvencím pro nespecifická rádiová zařízení Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz; Part 2: Harmonised Standard for access to radio spectrum for non specific radio equipment
EN 301 489-3 V2.1.1	2019-3	Norma pro elektromagnetickou kompatibilitu (EMC) pro rádiová zařízení a služby; Část 3: Zvláštní požadavky na zařízení pro krátké vzdálenosti (SRD) provozovaná na frekvencích v pásmu 9 kHz až 246 GHz; Harmonizovaná norma pro splnění základních požadavků podle čl. 3 odst. 1 písm. b) směrnice 2014/53/EU ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 3: Specific conditions for Short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 246 GHz; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU
EN 62368-1	2017-6	Audiovizuální zařízení a zařízení informačních a komunikačních technologií – Část 1: Bezpečnostní požadavky IEC 62368-1:2014 Audio/Video, Information and Communication Technology Equipment - Part 1: Safety Requirements IEC 62368-1:2014
Draft ETSI EN 301 489-1 V2.2.0	2017-3	Norma pro elektromagnetickou kompatibilitu (EMC) rádiových zařízení a služeb; Část 1: Obecné technické požadavky; Harmonizovaná norma pokrývající základní požadavky čl. 3 odst. 1 písm. b) směrnice 2014/53/EU a základní požadavky čl. 6 směrnice 2014/30/EU ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU and the essential requirements of article 6 of Directive 2014/30/EU

Toto prohlášení podává zmocnění subjekt uvádějící objekt do oběhu

This declaration is given by the authorized distributor

Jméno: Name:	Milan Randl
Funkce: Position:	Jednatel President

Kollerschlag, 16.06.2026

Místo, datum

Place and Date of issue

Podpis

Authorized signature

LOXONE

Číslo položky v příloze

Door Lock Air Battery - Full Leaf

Číslo položky	Popis
100700	Door Lock Air Battery PZ 88 50 LO 18x250x3
100701	Door Lock Air Battery PZ 88 50 RO 18x250x3
100702	Door Lock Air Battery PZ 88 50 LI 18x250x3
100703	Door Lock Air Battery PZ 88 50 RI 18x250x3
100704	Door Lock Air Battery PZ 88 50 LO 20x250x3
100705	Door Lock Air Battery PZ 88 50 RO 20x250x3
100706	Door Lock Air Battery PZ 88 50 LI 20x250x3
100707	Door Lock Air Battery PZ 88 50 RI 20x250x3
100708	Door Lock Air Battery PZ 88 60 LO 18x250x3
100709	Door Lock Air Battery PZ 88 60 RO 18x250x3
100710	Door Lock Air Battery PZ 88 60 LI 18x250x3
100711	Door Lock Air Battery PZ 88 60 RI 18x250x3
100712	Door Lock Air Battery PZ 88 60 LO 20x250x3
100713	Door Lock Air Battery PZ 88 60 RO 20x250x3
100714	Door Lock Air Battery PZ 88 60 LI 20x250x3
100715	Door Lock Air Battery PZ 88 60 RI 20x250x3
100732	Door Lock Air Battery PZ 72 55 LO 20x235x3
100733	Door Lock Air Battery PZ 72 55 RO 20x235x3
100734	Door Lock Air Battery PZ 72 55 LI 20x235x3
100735	Door Lock Air Battery PZ 72 55 RI 20x235x3
100736	Door Lock Air Battery PZ 72 55 LO 24x235x3
100737	Door Lock Air Battery PZ 72 55 RO 24x235x3
100738	Door Lock Air Battery PZ 72 55 LI 24x235x3
100739	Door Lock Air Battery PZ 72 55 RI 24x235x3
100740	Door Lock Air Battery PZ 72 65 LO 20x235x3
100741	Door Lock Air Battery PZ 72 65 RO 20x235x3
100742	Door Lock Air Battery PZ 72 65 LI 20x235x3
100743	Door Lock Air Battery PZ 72 65 RI 20x235x3
100744	Door Lock Air Battery PZ 72 65 LO 24x235x3
100745	Door Lock Air Battery PZ 72 65 RO 24x235x3
100746	Door Lock Air Battery PZ 72 65 LI 24x235x3
100747	Door Lock Air Battery PZ 72 65 RI 24x235x3
100772	Door Lock Air Battery RZ 78 60 LO 18x230x3
100773	Door Lock Air Battery RZ 78 60 RO 18x230x3
100774	Door Lock Air Battery RZ 78 60 LI 18x230x3
100775	Door Lock Air Battery RZ 78 60 RI 18x230x3

LOXONE

Door Lock Air Battery - Tube Frame

Číslo položky	Popis
100764	Door Lock Air Battery PZ 92 35 LO 24x270x3
100765	Door Lock Air Battery PZ 92 35 RO 24x270x3
100766	Door Lock Air Battery PZ 92 35 LI 24x270x3
100767	Door Lock Air Battery PZ 92 35 RI 24x270x3

Door Lock Air Inductive - Full Leaf

Číslo položky	Popis
100716	Door Lock Air Inductive PZ 88 50 LO 18x250x3
100717	Door Lock Air Inductive PZ 88 50 RO 18x250x3
100718	Door Lock Air Inductive PZ 88 50 LI 18x250x3
100719	Door Lock Air Inductive PZ 88 50 RI 18x250x3
100720	Door Lock Air Inductive PZ 88 50 LO 20x250x3
100721	Door Lock Air Inductive PZ 88 50 RO 20x250x3
100722	Door Lock Air Inductive PZ 88 50 LI 20x250x3
100723	Door Lock Air Inductive PZ 88 50 RI 20x250x3
100724	Door Lock Air Inductive PZ 88 60 LO 18x250x3
100725	Door Lock Air Inductive PZ 88 60 RO 18x250x3
100726	Door Lock Air Inductive PZ 88 60 LI 18x250x3
100727	Door Lock Air Inductive PZ 88 60 RI 18x250x3
100728	Door Lock Air Inductive PZ 88 60 LO 20x250x3
100729	Door Lock Air Inductive PZ 88 60 RO 20x250x3
100730	Door Lock Air Inductive PZ 88 60 LI 20x250x3
100731	Door Lock Air Inductive PZ 88 60 RI 20x250x3
100748	Door Lock Air Inductive PZ 72 55 LO 20x235x3
100749	Door Lock Air Inductive PZ 72 55 RO 20x235x3
100750	Door Lock Air Inductive PZ 72 55 LI 20x235x3
100751	Door Lock Air Inductive PZ 72 55 RI 20x235x3
100752	Door Lock Air Inductive PZ 72 55 LO 24x235x3
100753	Door Lock Air Inductive PZ 72 55 RO 24x235x3
100754	Door Lock Air Inductive PZ 72 55 LI 24x235x3
100755	Door Lock Air Inductive PZ 72 55 RI 24x235x3
100756	Door Lock Air Inductive PZ 72 65 LO 20x235x3
100757	Door Lock Air Inductive PZ 72 65 RO 20x235x3
100758	Door Lock Air Inductive PZ 72 65 LI 20x235x3
100759	Door Lock Air Inductive PZ 72 65 RI 20x235x3
100760	Door Lock Air Inductive PZ 72 65 LO 24x235x3
100761	Door Lock Air Inductive PZ 72 65 RO 24x235x3
100762	Door Lock Air Inductive PZ 72 65 LI 24x235x3
100763	Door Lock Air Inductive PZ 72 65 RI 24x235x3

LOXONE

100776	Door Lock Air Inductive RZ 78 60 LO 18x230x3
100777	Door Lock Air Inductive RZ 78 60 RO 18x230x3
100778	Door Lock Air Inductive RZ 78 60 LI 18x230x3
100779	Door Lock Air Inductive RZ 78 60 RI 18x230x3

Door Lock Air Inductive - Tube Frame

Číslo položky	**Popis**
100768	Door Lock Air Inductive PZ 92 35 LO 24x270x3
100769	Door Lock Air Inductive PZ 92 35 RO 24x270x3
100770	Door Lock Air Inductive PZ 92 35 LI 24x270x3
100771	Door Lock Air Inductive PZ 92 35 RI 24x270x3

Door Lock Air Battery Glass Door

Číslo položky	**Popis**
100780	Door Lock Air Battery Glass Door PZ 72 55 LO
100781	Door Lock Air Battery Glass Door PZ 72 55 RO
100782	Door Lock Air Battery Glass Door PZ 72 55 LI
100783	Door Lock Air Battery Glass Door PZ 72 55 RI