

EU-conformiteitsverklaring

Hiermee verklaart

Nuki Home Solutions GmbH
Münzgrabenstraße 92/4
Graz – Oostenrijk

vertegenwoordigd door de Bedrijfsleider Martin Pansy,
dat het product

Nuki Smart Lock 3.0
Artikeltype 010.318

aan alle relevante bepalingen van de richtlijn RED Directive 2014/53/EU van de EMV-
Richtlinie 2014/30/EU:

Toegepaste geharmoniseerde normen:

IEC 62368-1:2014 (Second Edition)	Installaties voor audio-/video-, informatie- en communicatietechnologie - Deel 1: Veiligheidseisen
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3: 2019	Elektromagnetische compatibiliteitsnorm voor radioapparatuur en -diensten - Deel 1: Gemeenschappelijke technische eisen - Geharmoniseerde norm voor elektromagnetische compatibiliteit
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4: 2020	Elektromagnetische compatibiliteitsnorm (EMC) voor radioapparatuur en - diensten - Deel 17: Specifieke voorwaarden inzake breedbandsystemen voor gegevensoverdracht - Geharmoniseerde norm voor elektromagnetische compatibiliteit
ETSI EN 300 328 V2.2.2: 2019	Breedbandoverdrachtsystemen - Apparaten voor gegevensoverdracht, die binnen de 2,4 GHz ISM-band werken en gebruik maken van breedbandmodulatietechnieken - Geharmoniseerde norm die de fundamentele eisen van artikel 3.2 van EU-richtlijn 2014/53/EU omvat
EN62311: 2020	Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0 Hz - 300 GHz)
EN 55032:2015/A11:2020	Elektromagnetische compatibiliteit van multimedia-apparatuur - Eisen voor elektromagnetische storingsstraling
EN 61000-3-2:2019	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) - Deel 3-2: Grenswaarden - Grenswaarden voor harmonische resonantiestroomsterkte (ingangsstroom van apparatuur <= 16 A per fase)
EN 61000-3- 3:2013/A1:2019	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) - Deel 3-3: Grenswaarden - Grenswaarden voor spanningswijzigingen, spanningschommelingen en flikkering in openbare laagspanningsverdeelnetten voor apparatuur met een

ingangsstroom \leq 16 A per fase waarvoor geen bijzondere aansluitvoorwaarden gelden

EN 55035:2017/A11:2020 Elektromagnetische compatibiliteit van multimedia-apparatuur - Eisen voor storingsweerstand

Voldoet aan de eisen van Richtlijn 2011/65/EU, zoals gewijzigd door gedelegeerde Richtlijn 2015/863/EU, betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur (RoHS).

Voldoet aan de eisen van Verordening EG 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

Voldoet aan de eisen van Richtlijn 2012/19/EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA).

Bovengenoemd bedrijf houdt de nodige technische documentatie voor inspectie ter beschikking.

Graz, op 21 oktober 2021

Bedrijfsleider Martin Pansy

DocuSigned by:
Martin Pansy 11-11-2021
A71EEB425E21456...