

EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die

Nuki Home Solutions GmbH
Münzgrabenstraße 92/4
Graz, Österreich,

vertreten durch Geschäftsführer Martin Pansy,
dass das Produkt

Nuki Door Sensor
Artikel Typ 080.121

allen einschlägigen Bestimmungen der RED Directive 2014/53/EU und der EMV-Richtlinie 2014/30/EU entspricht:

Angewandte harmonisierte Normen:

EN 62479: 2010, EN 50663: 2017	Beurteilung der Übereinstimmung von elektronischen und elektrischen Geräten kleiner Leistung mit den Basisgrenzwerten für die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern (10 MHz bis 300 GHz)
EN 62368-1:2014+A11:2017	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3: 2019	Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen - Harmonisierte Norm für die elektromagnetische Verträglichkeit
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4: 2020	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 17: Spezifische Bedingungen für Breitbanddatenübertragungssysteme - Harmonisierte Norm für die elektromagnetische Verträglichkeit
ETSI EN 300 328 V2.2.2: 2019	Breitband-Übertragungssysteme - Datenübertragungsgeräte, die im 2,4-GHz-ISM-Band arbeiten und Breitband-Modulationstechniken verwenden - Harmonisierte Norm, die die wesentlichen Anforderungen nach Artikel 3.2 der EU-Richtlinie 2014/53/EU enthält
EN 55032: 2015/A11:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung
EN 61000-3-2:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom \leq 16 A je Leiter)
EN 61000-3-3:2013/A1:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem

Bemessungsstrom ≤ 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen

EN 55035: 2017/A11:2020 Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Anforderungen zur Störfestigkeit

Entspricht den Anforderungen der Richtlinie 2011/65/EU mit Änderung 2015/863/EU-Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (ROHS).

Entspricht den Anforderungen der Verordnung EG 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH).

Entspricht den Anforderungen der Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE).

Das oben genannte Unternehmen hält die erforderliche technische Dokumentation zur Einsicht bereit.

Graz, am 21.10.2021

Geschäftsführer Martin Pansy

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