

EU Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity (DoC)



Name und Anschrift des Herstellers / Name and address of manufacturer:

wenglor sensoric GmbH
wenglor Straße 3
88069 Tettang / GERMANY
Phone: +49 7542 5399 0
Email: info@wenglor.com

Diese Erklärung gilt für die folgenden Produkte:

This declaration applies to the following products:

P1XD101
P1XD111
P1XD121

P1XD102
P1XD112
P1XD124

P1XD103
P1XD113
P1XD131

P1XD104
P1XD114
P1XD134

Wir bestätigen die Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen der Europäischen Richtlinien

We confirm compliance with the essential requirements of the European Directives

Richtlinie / Directive

Fundstelle / Reference

EMV / EMC

2014/30/EU

Amtsblatt / Office Journal L96 29.03.2014

Folgende Normen wurden angewandt:

The following standards have been used:

- EN IEC 60947-5-2:2020 Niederspannungsschaltgeräte, Teil 5-2: Steuergeräte und Schaltelemente – Näherungsschalter
Low-voltage switchgear and controlgear, Part 5-2: Control circuit devices and switching elements – Proximity switches*
- EN 300 330 V2.1.1 Funkanlagen mit geringer Reichweite (SRD)
Short Range Devices (SRD)*
- EN 301 489-3 V2.3.2 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Norm für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 3: Spezifische Bedingungen für Funkgeräte geringer Reichweite (SRD) für den Betrieb im Frequenzbereich 9 kHz bis 246 GHz
ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and service - Part 3: Specific conditions for Short Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 246 GHzs*

Diese Erklärung stellvertretend für den Hersteller wird abgegeben durch:

On account of the manufacturer, this declaration is given by:

i.V. Dr.-Ing. Laurențiu-Florin Badila
Leitung Entwicklung / Head of Development
Email: florin.badila@wenglor.com

Tettang, 15/10/2024
Place Date

Signature