EU Konformitätserklärung
EU Declaration of Conformity (DoC)

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

wenglor sensoric GmbH

wenglor Straße 3

88069 Tettnang / GERMANY

Phone: +49 7542 5399 0

Email: info@wenglor.com

Diese Erklärung gilt für die folgenden Produkte: This declaration applies to the following products:

P1PC121 P1PC122 P1PC221
P1PC222 P1PC321 P1PC322
P1PC391

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	
Funkanlagen / RED	2014/53/EU	Amtsblatt / Office Journal	L153 22.05.2014

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. Alexander Ohl
Leitung Forschung & Entwicklung / Head of Research & Development
Email: alexander.ohl@wenglor.com

Tettnang, 27/07/2026

Place Date Signature