

EU-Konformitätserklärung
EU Declaration of Conformity

Dokument-Nr.
Document No. **DE PA5000 220906 001 ISS 02**

Hersteller / *Manufacturer* **Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Anschrift / *Address* **Klingenbergstr. 26
32758 Detmold, Germany**

Gegenstand der Erklärung /
Object of the declaration **smart sensor u-sense Produktreihe
smart sensor u-sense series**

☒ Fortsetzung auf Seite 2 / *Continued on page 2*

Der Hersteller erklärt in alleiniger Verantwortung, dass der oben beschriebene Gegenstand mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinien übereinstimmt: / *The manufacturer attests, in sole-responsibility, that the object of the declaration described above is in conformity with the essential requirements of directive(s):*

	Richtlinie / Directive	Bezug Amtsblatt / Reference OJ
☒ Niederspannungsrichtlinie (NSR) / <i>Low Voltage Directive (LVD)</i>	2014/35/EU	L 96/357-374
☒ Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) / <i>Electromagnetic Compatibility (EMC)</i>	2014/30/EU	L 96/79-106
☐ Maschinenrichtlinie (MRL) / <i>Mechanical Equipment – Machinery (MAD)</i>	2006/42/EG 2006/42/EC	L 157/24-86
☒ Funkanlagenrichtlinie / <i>Radio Equipment Directive (RED)</i>	2014/53/EU	L 153/62-106
☒ RoHS Richtlinie (RoHS) <i>RoHS directive (RoHS)</i>	2011/65/EU	L 174/88-110
☒ ATEX-Richtlinie (ATEX)/ <i>ATEX Directive (ATEX)</i> Kennzeichnung (Gerätegruppe, Kategorie, Atmosphäre) / <i>Marking (Equipment Group, Category, Atmosphere)</i>	2014/34/EU	L 96/ 309-356

II 3G Ex ec IIC T4 Gc

II 3D Ex tc IIIC T65°C Dc

EU-Konformitätserklärung
EU Declaration of Conformity

Dokument-Nr.
Document No.

DE PA5000 220907 001 ISS 02

Verweis auf die angewandten relevanten harmonisierten Normen oder Bestimmungen aufgrund derer die Konformität erklärt wird: / *References to the relevant harmonised standards used, or references to the specifications in relation to which conformity is declared:*

NSR / LVD
EN 61010-1: 2010

EMV / EMC:
EN 301489-1 v2.1.1
EN 61326-1: 2013

FUNK / RED
EN 300328 V.2.2.2 (2019-07)

RoHS
EN IEC 63000:2018

ATEX / ATEX
EN IEC 60079-0:2018
EN IEC 60079-7:2015/A1:2018
EN 60079-31:2014

Gegenstand der Erklärung (Fortsetzung von Seite 1)/
Object of the declaration (continued from page 1)

Artikelbezeichnung <i>Type</i>	Best.-Nr. <i>Order no.</i>
US67-V1T-BLE	2751260000

Herausgegebene Zertifikate benannter Stellen: / *Issued certificates from notified bodies:*

Benannte Stelle (Name, Anschrift und Kennnummer) <i>Notified body (name, address and number)</i>	Beschreibung der Einbindung <i>Description of intervention</i>	Zertifikat <i>Certificate</i>
UL International Demko A/S, Borupvang 5A, 2750 Ballerup, Denmark	Überwachung des Fertigungs- prozesses / <i>Surveillance of production process</i> (ATEX)	UL 23 ATEX 2953X Rev. 0

Detmold, July 9th 2024
Ort, Datum / *place, date*


Rechtsverbindliche Unterschrift / *legally binding signature*

Name und Funktion / *name and function*

Sascha Dreifert

Leiter BU Interface Electronics & Sensors /
Vice President BU Interface Electronics & Sensors

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit der genannten Richtlinie, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten. / *This declaration certifies compliance with the indicated directive but no warranty of properties. The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observe.*