

# **EU-Konformitätserklärung** **EU Declaration of Conformity**

Dokument-Nr.  
*Document No.* **DE PA5400 160309 022 ISS 01**

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

Anschrift / *Address* **Klingenbergstr. 16  
32758 Detmold, Germany**

Gegenstand der Erklärung /  
*Object of the declaration* **Analoger Brückenmesswandler WAVE 5 Serie  
Analogue strain gauge bridge WAVE 5- 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 /<br><i>Directive</i>                                        | gültig bis /<br><i>valid until</i> | gültig ab /<br><i>valid from</i> | Bezug<br>Amtsblatt /<br><i>Reference<br/>OJ</i> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Niederspannungsrichtlinie (NSR) /<br><i>Low Voltage Directive (LVD)</i>                                                                                                                     | 2006/95/EG<br>2014/35/EU                                                | 19.4.2016                          | 20.4.2016                        | L 96/<br>357-374                                |
|                                                                                                                                                                                                                                 | Datum der CE-Kennzeichnung /<br><i>Date when CE marking was affixed</i> | 16                                 |                                  |                                                 |
| <input checked="" type="checkbox"/> Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) /<br><i>Electromagnetic Compatibility (EMC)</i>                                                                                                    | 2004/108/EG<br>2004/108/EC<br>2014/30/EU                                | 19.4.2016                          | 20.4.2016                        | L 96/<br>79-106                                 |
| <input type="checkbox"/> Funkanlagen und Telekommunikationseinrichtungen<br>(FuTKEE)<br>Funkanlagenrichtlinie (RED) /<br><i>Radio and Telecommunication Terminal Equipment<br/>(RTTE)<br/>Radio Equipment Directive (RED) /</i> | 1999/5/EG<br>1999/5/EC<br>2014/53/EU                                    |                                    |                                  | L 153/<br>62-106                                |
| <input type="checkbox"/> Maschinenrichtlinie (MRL) /<br><i>Mechanical Equipment – Machinery (MAD)</i>                                                                                                                           | 2006/42/EG<br>2006/42/EC                                                |                                    |                                  | L 157/<br>24-86                                 |
| <input type="checkbox"/> ATEX-Richtlinie (ATEX)/<br><i>ATEX Directive (ATEX)</i>                                                                                                                                                | 94/9/EG<br>94/9/EC<br>2014/34/EU                                        | 19.4.2016                          | 20.4.2016                        | L 96/ 309-<br>356                               |
| Kennzeichnung (Gerätegruppe, Kategorie, Atmosphäre) /<br><i>Marking (Equipment Group, Category, Atmosphere)</i>                                                                                                                 |                                                                         |                                    |                                  |                                                 |

**EU-Konformitätserklärung**  
**EU Declaration of Conformity**

Dokument-Nr.  
*Document No.*

DE PA5400 160309 022 ISS 01

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

NSR / LVD:  
EN 50178: 1997

EMV / EMC:  
EN 61000-6-1: 2007  
EN 61000-6-2: 2005  
EN 61000-6-3: 2007 + A1:2011  
EN 61000-6-4: 2007 + A1:2011

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

| <b>Artikelbezeichnung:</b><br><i>Type:</i> | <b>Best.-Nr.</b><br><i>order no.</i> |
|--------------------------------------------|--------------------------------------|
| WAS5 PRO BRIDGE                            | 8581200000                           |
| WAZ5 PRO BRIDGE                            | 8581210000                           |

Detmold 09. March 2016

Ort, Datum / *place, date*

Name und Funktion / *name and function*

Rechtsverbindliche Unterschrift / *legally binding signature*

Thomas Peter,

Leiter Control & Instrumentation / *Head of Control & Instrumentation*

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.*