EU-Konformitätserklärung
EU Declaration of Conformity

Dokument Nr. / ***Document No.*** **11603046** **Revision** / ***Issue*** **04**

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die mit CE gekennzeichneten Produkte
We declare under our sole responsibility that the CE marked products

Typenbezeichnung / ***Type Designation***
A5500 + option ATEX, A5501 + option ATEX
A5525 + option ATEX
R5502 + option ATEX, R5503 + option ATEX
R5526 + option ATEX
S5550 + option ATEX, S5551 + option ATEX

Beschreibung / ***Description***
Bimetall-Thermometer / ***Bimetal thermometer***

gemäß gültigem Datenblatt
according to the valid data sheet
TM55.01

mit den nachfolgenden relevanten Harmonisierungsvorschriften der Union übereinstimmen
are in conformity with the following relevant Union harmonisation legislation

Angewandte harmonisierte Normen oder sonstige technische Spezifikationen:
Applied harmonised standards or other technical specifications:

2014/34/EU	Explosionsschutz (ATEX) (1) *Explosion protection (ATEX) (1)*	
	II 2G Ex h IIC T6…T1 Gb X II 2D Ex h IIIC T85 °C…T450 °C Db X	EN ISO 80079-36:2016 EN ISO 80079-37:2016

(1) Konformitätsbewertungsverfahren „interne Fertigungskontrolle“. Die Dokumentation ist hinterlegt bei benannter Stelle TÜV NORD CERT GmbH, Essen (Nr. 0044), Aktennummer 8000550764. *Conformity assessment procedure “Internal Control of Production”. The Documentation is deposited at notified body TÜV NORD CERT GmbH, Essen (no. 0044), reference number 8000550764.*

Unterzeichnet für und im Namen von / *Signed for and on behalf of*

WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG

Klingenberg, 2025-03-24

Sascha Schnellbacher, Vice President COE Gauges, Sensors & Instruments

Mariusz Lubomski, Director Quality Management COE Gauges, Sensors & Instruments