

EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

Dokument Nr. 14629572
Document No.

Revision 01
Issue

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




Typenbezeichnung T38.H-*I**(1, 4), T38.H-*C**(2, 4), T38.H-*E**(3, 4), T38.H-*Z**(5)
Type Designation T38.R-*I**(1, 4), T38.R-*C**(2, 4), T38.R-*E**(3, 4), T38.R-*Z**(5)

Beschreibung Temperatur Transmitter
Description Temperature transmitter

gemäß gültigem Datenblatt TE 38.01
according to the valid data sheet

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

Angewandte harmonisierte Normen
Applied harmonised standards

2011/65/EU	Gefährliche Stoffe (RoHS) ^(1, 2, 3, 4, 5) <i>Hazardous substances (RoHS)^(1, 2, 3, 4, 5)</i>	EN IEC 63000:2018
2014/30/EU	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) ^(1, 2, 3, 4, 5) <i>Electromagnetic Compatibility (EMC)^(1, 2, 3, 4, 5)</i>	EN 61326-1:2013 EN 61326-2-3:2013 stimmt auch überein mit / <i>also complies with</i> EN IEC 61326-1:2021 EN IEC 61326-2-3:2021
2014/34/EU	Explosionsschutz (ATEX) ^(1, 2, 3, 4) <i>Explosion protection (ATEX)^(1, 2, 3, 4)</i>	
	 II 1G Ex ia IIC T6...T4 Ga II 2(1)G Ex ia [ia Ga] IIC T6...T4 Gb II 1D Ex ia IIIC T135 °C Da II 2(1)D Ex ia [ia Da] IIIC T135 °C Db	(1, 4) EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
	 II 3G Ex ic IIC T6...T4 Gc X ⁽⁶⁾	(2, 4) EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
	 II 3G Ex ec IIC T6...T4 Gc X ⁽⁶⁾	(3, 4) EN IEC 60079-0:2018 EN IEC 60079-7:2015+A1:2018

- (1) T38.*-I**: EU-Baumusterprüfbescheinigung BVS 23 ATEX E 017 X von DEKRA Testing and Certification GmbH (Reg.-Nr. 0158).
T38.-I**: EU type examination certificate BVS 23 ATEX E 017 X of DEKRA EXAM Testing and Certification GmbH (Reg. No. 0158)*
- (2) T38.*-C**: Interne Fertigungskontrolle / *T38.*-C**: Internal control of production*
- (3) T38.*-E**: Interne Fertigungskontrolle / *T38.*-E**: Internal control of production*
- (4) T38.*-A*** oder T38.*-**A* oder T38.*-***A: mit Explosionsschutz (ATEX)
T38.-A*** or T38.*-**A* or T38.*-***A: with Explosion protection (ATEX)*
- (5) T38.*-Z ** ohne Explosionsschutz (ATEX) / *T38.*-Z** without Explosion protection (ATEX)*
- (6) Das Zeichen "X" hinter der Zündschutzart weist darauf hin, dass die besonderen Bedingungen für die sichere Anwendung des Produktes in der Betriebsanleitung durch den Anwender zu beachten sind.
The sign "X" placed after the type of protection indicates that the Special Conditions for Safe Use in the user manual shall be considered by the user.

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

WIKAL Alexander Wiegand SE & Co. KG

Klingenberg, 2023-10-20



Stefan Heidinger, Vice President
Electrical Temperature Measurement



Roland Stapf, Head of Quality Assurance
Process Instrumentation Corporate Quality