

## Herstellererklärung

### **Bimetall-Thermometer nach DIN EN 13190 ohne Grenzsignalgebern**

Typ: BIPR-VA , BIPR-CH

Wir erklären, dass sie den wesentlichen Schutzanforderungen entsprechen, die in der nachfolgend bezeichneten Richtlinie festgelegt sind:

RICHTLINIE 2014/34/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 26. Februar 2014

für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen – kurz:

#### **ATEX-Richtlinie**

Zur Beurteilung der Erzeugnisse hinsichtlich der Richtlinie wurden folgende Normen herangezogen:

**DIN EN 80079-36:2016-12  
DIN EN 1127-1:2019-10  
DIN EN 80079-37:2016-12**

#### **Kennzeichnung:**

  II 2G Ex h IIC Gb  
II 2D Ex h IIIC Db

Temperaturbereich: -25 °C\* / +75 °C

## Manufacturers Declaration

### **Bimetal-Thermometers acc. DIN EN 13190 without Limit Switch Contact Assemblies**

Type: BIPR-VA , BIPR-CH

*We declare that that they meet the essential protective requirements, which have been fixed in the following directives:*

*DIRECTIVE 2014/34/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND THE COUNCIL from February 26, 2014*

*relating to equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres – short:*

#### **ATEX Directive.**

*The following standards have been used to assess the goods regarding the directive:*

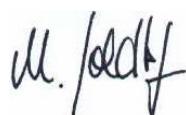
#### **Marking:**

  II 2G Ex h IIC Gb  
II 2D Ex h IIIC Db

Temperature range: -25 °C\* / +75 °C

Die Bewertung und Überwachung des Qualitätsmanagementsystems ISO 9001:2015 erfolgt durch die TÜV Süd Management Service GmbH – Ridlerstrasse 57 – 80339 München.

*Assessment and monitoring of the quality management system by TÜV Süd Management Service GmbH – Ridlerstrasse 57 – 80339 München.*



Marko Goldberg, Geschäftsführer

Cunewalde, 18.12.2019

Dokument-Nr. / Document No. : KE\_TE01