

## EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

(5437DoC\_103)



Als Hersteller bescheinigt

**PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rønde**

hiermit für die folgenden Produkte:

**Typ: 5437**  
**Name: 2-Draht HART 7 Temperaturmessumformer**  
**Ab Seriennr.: 251169002**

die Konformität mit folgenden Richtlinien und Normen:

Die EMV Richtlinien 2014/30/EU und nachfolgende Änderungen

**EN 61326-1 : 2013**

Bezüglich der Prüfbedingungen für die Störaussendung, finden die für den Industriebereich geltenden Grenzwerte Anwendung. Zur Spezifikation des zulässigen Erfüllungsgrades, siehe die Elektrische Daten des Gerätes.

Die ATEX Richtlinien 2014/34/EU und nachfolgende Änderungen

**EN IEC 60079-0 : 2018, EN IEC 60079-7 : 2015 + A1 : 2018**  
**und EN IEC 60079-11 : 2012**  
**ATEX-Zertifikat: DEKRA 24ATEX0006X (5450B und 5450D)**  
**ATEX-Zertifikat: DEKRA 24ATEX0007X (5450A)**

ATEX Zulassungsstelle (Typgenehmigung)

**DEKRA Certification B.V.**  
**Meander 1051, 6825 MJ Arnhem**  
**P.O. Box 5185, 6802 ED Arnhem**  
**The Netherlands**

Die RoHS-II Richtlinien 2011/65/EU und nachfolgende Änderungen

**EN IEC 63000 : 2018**

Zulassungsstelle 0344

**DEKRA Certification B.V.**  
**Meander 1051, 6825 MJ Arnhem**  
**P.O. Box 5185, 6802 ED Arnhem**  
**The Netherlands**

Diese Konformitätserklärung ist in alleiniger Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

Rønde, 4. April 2025

Stig Lindemann, CTO

Unterschrift des Herstellers

F20.1/2022-03-28/HGA