EU/UK- Konformitätserklärung
EU/UK- Declaration of Conformity
UE/RU- Dèclaration de Conformité

eltherm

Produkt / *Product* / Produit: Pt-100 Temperatursensor Ex ib / *Pt-100 Temperature Sensor Ex ib* / senseur de température Pt100 Ex ib

Typen/*Types*: **ELTF-PT... ib**

Das bezeichnete Produkt stimmt mit den Vorschriften der folgenden europäischen Richtlinien überein / *The designated product is in conformity with the European Directives* / Le produit désigné est conforme à la Directives Européennes :

- **2014/34/EU** Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen (Neufassung)/ *harmonisation of the laws of the Member States relating to equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres (recast)*
  2014/34/UE harmonisation des législations des États membres concernant les appareils et les systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles (refonte)
- **2011/65/EU inkl. 2015/863/EU** Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten/ *restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment*
  2011/65/UE incl. 2015/863/UE limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques
- ***SI 2016 No. 1107*** *HEALTH AND SAFETY The Equipment and Protective Systems Intended for Use in Potentially Explosive Atmospheres Regulations 2016*
- ***SI 2012 No. 3032*** *ENVIRONMENTAL PROTECTION The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012*

Angewendete harmonisierte Normen / *Applied harmonized Standards* / Normes harmonisées applicables:
EN IEC 60079-0:2018/AC:2020-02, EN 60079-11:2012

Zu Grunde liegende Baumusterprüfbescheinigungen / *Associated EC-Type Examination Certificates* / Attestations d´examen CE associées :
n.a., einfaches Bauteil gem. EN 60079-11:2012 Abschnitt 5.7 / *n.a., simple component as per EN 60079-11:2012 clause 5.7* / composant simple selon EN 60079-11:2012 paragraphe 5.7

Zertifikat „Qualitätssicherung Produkt" / *Certificate „Product Quality Assurance"* / Certificat d'assurance "qualité produit" :
IBExU24ATEXQ008 (IBExU Institut f. Sicherheitstechnik GmbH / www.ibexu.de)

Diese Erklärung erfolgt in alleiniger Verantwortung der eltherm GmbH, Burbach / *This declaration was made in the sole responsibility of eltherm GmbH, Burbach* / La présente déclaration est faite sous la seule responsabilité d'eltherm GmbH, Burbach.

Ort, Datum/*Place, date*/ville, date :	57299 Burbach,	05.01.2026
Name/*nom* :	M. Thomas	P. Schmidt
Position :	Geschäftsführer/ *managing director*/ directeur gènèral	ATEX Beauftragter/ *ATEX representative*/ reprèsentant ATEX
Unterschrift/ *signature*		i.V.

eltherm GmbH
Ernst-Heinkel-Straße 6-10 | (Im Industriepark) 57299 Burbach, Germany | Phone +49 (0) 27 36/44 13-0 Fax +49 (0) 27 36/44 13-50 | E-Mail info@eltherm.com Web www.eltherm.com