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

**Typen**/*Types*: **ELTF-PTEx...**

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

- **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/designated Standards* / Normes harmonisées applicables:
EN IEC 60079-0:2018/AC:2020-02, EN 60079-7:2015/A1:2018, EN 60079-31:2014

Zu Grunde liegende Baumusterprüfbescheinigungen / *Associated EC-Type Examination Certificates* / Attestations d´examen CE associées :
IBExU04ATEX1004X
*CML 21UKEX3953X*

Zertifikat „Qualitätssicherung Produkt" / *Certificate „Product Quality Assurance"* / Certificat d'assurance "qualité produit" :
IBExU24ATEXQ008 (IBExU Institut f. Sicherheitstechnik GmbH / www.ibexu.de )
*CML 21UKQAN14432 (Eurofins E&E CML Limited (CML)/ https://ukca-ukex.com/ )*



**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

Besondere Hinweise / *specific notification* / notices particulières :
Bei Betrieb der Sensoren mit Reglern Typ ELTC-21/-22, ELTC-14/15 und ModuVise ist die Einhaltung der Grenzwerte für maximalen Fühlerstrom und maximale Fühlerspannung sichergestellt / *when operated with controllers types ELTC-21/-22, ELTC-14/15 and ModuVise, compliance with the maximum permissible sensor current and sensor voltage is achieved* / en cas d'utilisation des sondes avec des régulateurs, type ELTC-21/-22, ELTC-14/15 et ModuVise, les valeurs limites permissibles du courant maximal et de la tension maximale de la sonde sont respectées.

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/<br>*managing director*/<br>directeur gènèral | ATEX Beauftragter/<br>*ATEX representative*/<br>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