

Produkt / Product / Produit: Temperaturregler / *electronic temperature controller* / controleur
electronique de temperature

Typen/Types: Ex-TC/...

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
- **2014/30/EU** des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (Neufassung) / *harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (recast)* / 2014/30/UE du Parlement européen et du Conseil du 15 février 2014 relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la compatibilité électromagnétique (refonte)
- **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*
- **SI 2016 No. 1091 ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY** *The Electromagnetic Compatibility Regulations 2016*

Angewendete harmonisierte Normen / *Applied harmonized/designated Standards* / Normes harmonisées applicables:

EN IEC 60079-0:2018/AC:2020-02, EN IEC 60079-7:2015/A1:2018, EN 60079-11:2012, EN 60079-18:2015/AC:2018-09, EN 60079-31:2014

Zu Grunde liegende Baumusterprüfbescheinigungen / *Associated EC-Type Examination Certificates* / Attestations d'examen CE associées :

IBExU20ATEX1015X
CML 21UKEX3952X

Zertifikat „Qualitätssicherung Produkt“ / *Certificate „Product Quality Assurance“* / Certificat d'assurance
"qualité produit" :



IBExU21ATEXQ024 (IBExU Institut f. Sicherheitstechnik GmbH / www.ibexu.de)
CML 21UKQAN14432 (Eurofins E&E CML Limited (CML)/ <https://ukca-ukex.com/>)

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, 16.02.2022

Name/*nom* : M. Thomas P. Schmidt
Position : Geschäftsführer/
managing director/ ATEX Beauftragter/
directeur général ATEX representative/
représentant ATEX

Unterschrift/*signature*

  i.V.