Produkt / *Product* / Produit: Parallel-Heizleitungs-System für-Ex/
parallel trace heating cable system Ex/
Système de câble de chauffage parallèles pour les zones à atmosphère explosive

Typen/*Types*: **ELP/PFA Ex**

und Zubehör gemäß nachstehender Tabelle/ *and accessories according to following table/* et les accessoires selon la liste suivante

Nr./no	Artikel	*Item*	rèfèrence
1	Endabschluß EL-ECP	*End cap EL-ECP*	Termionaison EL-ECP
2	Verschraubung 0X80130	*gland 0X80130*	Presse etoupe 0X80130
3	Ex d Verschraubung Peppers A8F/20s	*Ex d gland Peppers A8F/20s*	Presse ètoupe Peppers A8F/20s

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 IEC 60079-7:2015 + A1:2018, EN 60079-30-1:2017, EN 60079-31:2014, EN 60079-30-2:2017

Zu Grunde liegende Baumusterprüfbescheinigungen / *Associated EC-Type Examination Certificates* / Attestations d´examen CE associées :
System/*system*/système : EPS21ATEX1198X, IECEx EPS21.0062X
Komponenten/ *components*/éléments :
EPS12ATEX1438U, IECEx EPS 12.0009U
EPS17ATEX1146U, IECEx EPS 17.0063U, *CML 21UKEX3948U*
IBExU07ATEX1022X, IECEx IBE 12.0023X or equivalent
CML19ATEX1346X, IECEx CML 19.0104X or equivalent

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

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,	06.01.2025
Name/*nom* :	M. Thomas	P. Schmidt
Position :	Geschäftsführer/ *managing director*/ directeur gènèral	ATEX Beauftragter/ *ATEX representative*/ représentant 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