

Produkt / Product / Produit: : System selbstregulierendes Heizband Ex / *system self regulating heating cable Ex* / système de câble chauffant autorégulant pour la zone explosible

Typen/Types: ELSR H-..., -QH-...-LS-..., -N-..., -SH-..., -SHH-...

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

Nr.	Artikel	Item	Référence
1	EL-ECSH Endabschluss	<i>End termination EL-ECSH</i>	Terminaison EL-ECSH
2	EL-ECL Endabschluss ID 7 mm	<i>End termination EL-ECL</i>	Terminaison EL-ECL
3	EL-ECN Endabschluss ID 9 mm	<i>End termination EL-ECN</i>	Terminaison EL-ECN
4	Kabelverschraubung ELSR M25	<i>gland ELSR M25</i>	Presse étoupe ELSR M25
5	Verbindungs-muffe Ex-Con- SR	<i>Sleeve Ex-Con-SR</i>	Manchon de raccordement Ex-Con- SR
6	Montagehalterung Ex-It	<i>Mounting post Ex-It</i>	Pied support Ex-It
7	Anschlusskasten ELAK-Ex-R	<i>Junction box ELAK-Ex-R</i>	Boîte de jonction ELAK-Ex-R
8	Sensor ELTF-PTEx 1,2,3,4	<i>Sensor ELTF-PTEx 1,2,3,4</i>	Sonde ELTF-PTEx 1,2,3,4
9	Verschraubung Peppers A8F/20R	<i>gland Peppers A8F/20R</i>	Presse étoupe Peppers A8F/20R
10	Verschraubung Peppers A8 M25	<i>gland Peppers A8 M25</i>	Presse étoupe Peppers A8 M25

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

Angewendete harmonisierte Normen / *Applied harmonized Standards* / Normes harmonisées applicables: IEC EN IEC 60079-0:2018, EN IEC 60079-7:2015/A1:2018, EN 60079-30-1:2017, EN 60079-31:2014

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

System / system / système : EPS19ATEX1013X, EPS19ATEX1014X, EPS18ATEX1020X, EPS17ATEX1169X, EPS21ATEX1070X

Komponenten / components / éléments : EPS12ATEX1429U, EPS18ATEX1133U, EPS19ATEX1215U, EPS19ATEX1012U, EPS18ATEX1028U, CML20ATEX3171, IBExU07ATEX1080X, IBExU09ATEX1023U, IBExU07ATEX1022X, SIRA01ATEX1270X, EPS17ATEX1146U, EPS19ATEX1214U

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

IBExU 18ATEX Q013 (IBExU Institut f. Sicherheitstechnik GmbH / www.ibexu.de)

Anschlusssets zur Verwendung im explosionsgefährdeten Bereich / connection kits for use in hazardous areas /
kits de connexion pour l'utilisation dans les zones explosibles

Heizbandtyp / Type of heating cable / type de câble chauffant

ELSR-H...	ELVB-SREx-IT, ELVB-SREx-25, ELVB-SRAH-Ex-20, EL-ECH-Ex, EL-ECSH-Ex, Ex-Con-SR
ELSR-QH	ELVB-SREx-IT, ELVB-SREx-25, ELVB-SRAH-Ex-20, EL-ECH-Ex, EL-ECSH-Ex, Ex-Con-SR
ELSR-LS...	ELVB-SREx-IT, ELVB-SREx-25, ELVB-SRAL-Ex-20, EL-ECL-Ex, Ex-Con-SR
ELSR-N...	ELVB-SREx-IT, ELVB-SREx-25, ELVB-SRAN-Ex-20, EL-ECN-Ex, Ex-Con-SR
ELSR-SH...	ELVB-SREx-IT, ELVB-SREx-25, ELVB-SRASH-Ex-20, EL-ECSH-Ex, Ex-Con-SR
ELSR-SHH...	ELVB-SREx-25, ELVB-SREx-IT, EL-ECSH-Ex, Ex-Con-SR

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, 12.01.2022

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

Unterschrift/*signature*



i.V.

