

EG-Konformitätserklärung
EC Declaration of Conformity
CE Déclaration de Conformité

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-..., -L-..., -N-...

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

Nr.	Artikel	Item	Référence
1	EL-ECH Endabschluß	<i>End termination EL-ECH</i>	Terminaison EL-ECH
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	Verbindungsuffe 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-PTE _x 1,2,3,4	<i>Sensor ELTF-PTE_x 1,2,3,4</i>	Sonde ELTF-PTE _x 1,2,3,4
9	Verschraubung Peppers A8F/20	<i>gland Peppers A8F/20</i>	Presse étoupe Peppers A8F/20
10	Verschraubung Peppers A8F/20R	<i>gland Peppers A8F/20R</i>	Presse étoupe Peppers A8F/20R

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 conformément à la Directives Européennes:

- 2006/95/EG (Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen)

2006/95/EC (Council Directive on the harmonization of the laws of the Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits)

2006/95/CE du Parlement européen et du Conseil du 12 décembre 2006 concernant le rapprochement des législations des États membres relatives au matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension

- 2011/65/EU (Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten)
2011/65/EU (restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment)
2011/65/UE (limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques)
2011/65/EU (Restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos)



- 94/9/EG mit geltenden Änderungen (Richtlinie des Rates vom 23. März 1994 für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen)

94/9/EC including amendments ("Directive 94/9/EC of the European Parliament and the Council of 23 March 1994 on the approximation of the laws of the Member States concerning equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres")

94/9/CE avec modifications ("Directive 94/9 du Parlement Européen et du Conseil, du 23 mars 1994, concernant le rapprochement des législations des États Membres pour les appareils et les systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles")

Angewendete harmonisierte Normen / *Applied harmonized Standards* / Normes harmonisées applicables:
EN 60079-0:2012, EN 60079-7:2007, EN 60079-30-1:2007, EN 60079-31:2009, EN 60519-10:2005

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

IBExU09ATEX1047X (System / *system* / système)
EPS12ATEX1429U, EPS12ATEX1431U, IBExU05ATEX1154U, IBExU07ATEX1180U,
IBExU09ATEX1023U, IBExU07ATEX1022X, SIRA01ATEX1270X (Komponenten / *components* / éléments)

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

IBExU12ATEXQ006 (IBExU Institut f. Sicherheitstechnik GmbH / www.ibexu.de)

Die Erklärung schließt die gem. Tabelle auf Seite 2 gelisteten Anschlußsets für Verwendung im explosionsgefährdeten Bereich ein / *the declaration includes the connection kits listed on page 2 for use in hazardous areas* / la déclaration contenu les kits de connexion indiqués dans le tableau page 2 pour l'utilisation dans les zones explosibles

Ort, Datum / *Place, Date* / Ville, Date: 57299 Burbach, 21.01.2014

Name / Nom:

M. Thomas

P. Schmidt

Position:

Geschäftsführer
Managing Director
Directeur Général

ATEX Beaufragter
ATEX Representative
Responsable ATEX

Unterschrift / *Signature*:

i.V. 

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

Heizbandtyp / <i>Type of heating cable</i> / type de cable chauffant	An-/Abschlußset / <i>connection kit</i> / kit de connexion
ELSR-N...	ELVB-SREx-IT, ELVB-SRAN-Ex-20, ELVB-SREx-25, EL-ECN-Ex, Ex-Con-SR
ELSR-L...	ELVB-SRAL-Ex-20, ELVB-SREx-25, EL-ECL-Ex
ELSR-H...	ELVB-SREx-IT, ELVB-SRAH-Ex-20, ELVB-SREx-25, EL-ECH-Ex, Ex-Con-SR