Declaración de conformidad UE

Producto: Sistema de cables calefactores con un conductor para zonas potencialmente explosivas

Tipos: ELK-AG-N 2,5 Ex; ELK-AG-Ex, ELK-AG-4Ex

y accesorios conforme a la siguiente tabla:

Nº	Artículo
1a	Cable calefactor ELKM-AG-N
1b	Manguito Ex-Con 22/4
1c	Manguito Ex-Con 25/7
2a	Cable calefactor ELKM-AG
2b	Juego de unión ELVB-AG-NA
3a	Cable calefactor ELKM-AG-E
3b	Manguito Ex-Con 22/4 Si

El producto descrito cumple con las disposiciones de las siguientes directivas europeas:

- **2014/34/UE** (armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de aparatos y sistemas de protección para uso en atmósferas potencialmente explosivas (refundición))
- **2011/65/EU incl. 2015/863/UE** (restricciones a la utilización de sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos)

Normas armonizadas aplicadas:
EN IEC 60079-0:2018/AC:2020-02, EN 60079-7:2015/A1:2018, EN 60079-30-1:2017, EN 60079-31:2014

Certificados de examen de tipo que sirven de base:
Sistema: IBExU13ATEX1124X, EPS19ATEX1261X, FM16ATEX0037X
Components: EPS12ATEX1466U, EPS19ATEX1146U, IBExU04ATEX1005X

Certificado de «aseguramiento de la calidad del producto»
IBExU24ATEXQ008 (IBExU Institut f. Sicherheitstechnik GmbH / www.ibexu.de)

Esta declaración se hace bajo la exclusiva responsabilidad de eltherm GmbH Burbach.

Lugar, fecha::	57299 Burbach,	05.01.2026
Nombre:	M. Thomas	P. Schmidt
Posición:	Gerente	Encargado ATEX
Firma		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