

## EU-Konformitätserklärung

### EU- Declaration of Conformity

Hiermit erklären wir, dass das nachfolgend aufgeführte Produkt aufgrund der Konzipierung und Bauart den Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der unten genannten EU-Richtlinien entspricht.

Hereby we officially validate that the below listed component comply with the requirements of the following European Directive because of their design and construction:

**Bezeichnung des Bauteils:**

Name of component:

Ultraschall-Sensor

Ultrasonic sensor

**Beschreibung des Bauteils:**

Description of component:

berührungslose Messung von Flüssigkeiten und /  
oder Objekten über Laufzeitmessverfahren mit  
Ultraschall, für Anwendungen im  
explosionsgeschützten Bereichen

non-contact level measurement of liquids and / or objects via run time  
measurement method using ultrasound, for applications at risk of explosion  
areas

**elobau Artikel-Nr.:**

elobau item no.:

UDA18\*

**Einschlägige EU-Richtlinien:**

Relevant EU-Directives:

ATEX-Richtlinie 2014/34/EU

EMV-Richtlinie 2014/30/EU

RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

ATEX Directive 2014/34/EU

EMC Directive 2014/30/EU

RoHS Directive 2011/65/EU

**harmonisierte Normen:**

harmonized standards:

EN 60079-0+A11:2013, EN 60079-15:2010

EN 60079-31:2014

EN 60947-5-2:2007+ A1:2012, EN 60947-5-7:2003

EN 50581:2012

**Ex-Schutzklasse:**

Protection mode:

11 3G Ex nA IIC T6 Gc

11 3D Ex tc IIIB T60°C Dc

**Zertifikatnummer:**

Certificate no.:

1708021x

**Änderungsindex:**

Modification Index:

B

Leutkirch, den 20.10.2017

Sandrina Kratzer

CE-Beauftragte / EC authorized Representative

Dokumentation-Bevollmächtigte / Documentation Representative