

# Hummel AG

Lise-Meitner-Straße 2, D-79211 Denzlingen

Telefon: ++49/(0)7666-91110-0

Telefax: ++49/(0)7666-91110-20

[Info@hummel.com](mailto:Info@hummel.com)

[www.hummel.com](http://www.hummel.com)



## EU-Konformitätserklärung / EU-Declaration of Conformity

Produktbezeichnung / product name **Kabelverschraubung / Cable Glands**  
Typenbezeichnung / type **EXIOS Barrier**



**Im Sinne der EU-Richtlinie 2014/34/EU, Anhang X  
Complying the EU-Directive 2014/34/EU, Attachment X**



EG-Baumusterprüfbescheinigung / Certified in EC-Type Examination certificate:

**SIRA 11 ATEX 1110 X**

ausgestellt durch die benannte Stelle / Issued by:

<b>DEKRA Testing and Certification GmbH</b> Dinnendahlstraße 9 D-44809 Bochum EU-Notified Body 0158	<b>CSA Group Netherlands B.V.</b> Utrechtseweg 310 NL-6812 AR, Arnhem Notified Body 2813
--	---

**Kennzeichnung der Ex-Produkte / marking of the Ex-Products:**

	I	M2	Ex de	I	Mb		
	II	2G	Ex de	IIC	Gb	Ta = -60°C to +85°C	
	II	1D	Ex ta	IIIC	Da	IP66	

**Folgende harmonisierte Normen sind angewandt / Following standards are applied:**

<b>EN IEC 60079-0:2018</b>	Explosionsgefährdete Bereiche – Teil 0: Betriebsmittel – Allgemeine Anforderungen Explosive atmospheres – Part 0: Equipment – General requirements
<b>EN 60079-1:2014</b>	Explosionsgefährdete Bereiche – Teil 1: Geräteschutz durch druckfeste kapselung „d“ Explosive atmospheres – Part 7: Equipment protection by flameproof enclosures “d”
<b>EN IEC 60079-7:2015/A1:2018</b>	Explosionsgefährdete Bereiche – Teil 7: Geräteschutz durch erhöhte Sicherheit „e“ Ausnahme: Kennzeichnung auf dem Produkt mit „e“ gleichzusetzen mit „eb“ Explosive atmospheres – Part 7: Equipment protection by increased safety “e” Exception: labeling on the product with “e” equates to “eb”
<b>EN 60079-31:2014</b>	Explosionsgefährdete Bereiche – Teil 31: Geräte-Staubexplosionsschutz durch Gehäuse „t“ Explosive atmospheres - Part 31: Equipment dust ignition protection by enclosure “t”
<b>DIN EN 60529:2014</b>	Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code) Degrees of protection provided by enclosures (IP-Code)

## Hummel AG

Lise-Meitner-Straße 2, D-79211 Denzlingen

Telefon: ++49/(0)7666-91110-0

Telefax: ++49/(0)7666-91110-20

[Info@hummel.com](mailto:Info@hummel.com)

[www.hummel.com](http://www.hummel.com)



### Im Sinne der EU-Richtlinie 2011/65/EU, Anhang IV Complying the EU-Directive 2011/65/EU, Attachment IV

#### **Folgende Normen sind angewandt / Following standards are applied:**

##### **EN IEC 63000:2018**

Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe

Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

Die oben genannten Produkte werden in alleiniger Verantwortung der HUMMEL AG entwickelt und gefertigt.  
We declare that the above articles were developed and manufactured in the responsibility of Hummel AG.

Denzlingen den 04.02.2025

i.V. Carsten Koch  
Director Engineering  
ATEX Beauftragter

i.V. Christian Latte  
Head of TEC  
Zulassungsbeauftragter