

## Hummel AG

Lise-Meitner-Straße 2, D-79211 Denzlingen  
Telefon: ++49/(0)7666-91110-0  
Telefax: ++49/(0)7666-91110-20  
Info@hummel.com  
www.hummel.com



# EU-Konformitätserklärung / EU-Declaration of Conformity

Produktbezeichnung / product name:  
Typenbezeichnung / type:

**Kabelverschraubung / Cable Glands**  
**EXIOS, EXIOS-MZ**

**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:  
**BVS 10 ATEX E 062 X**

ausgestellt durch die benannte Stelle / Issued by:

**DEKRA Testing and Certification GmbH**

Dinnendahlstraße 9  
D-44809 Bochum  
Notified Body 0158

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

 II 2G Ex de IIC Gb IP66/IP68  
II 1D Ex ta IIIC Da

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

<b>DIN EN IEC 60079-0: 2019</b>	Explosionsgefährdete Bereiche – Teil 0: Betriebsmittel – Allgemeine Anforderungen Explosive atmospheres – Part 0: Equipment – General requirements
<b>DIN EN 60079-1: 2015</b>	Explosionsgefährdete Bereiche – Teil 1: Geräteschutz durch druckfeste kapselung „d“ Ausnahme: Kennzeichnung auf dem Produkt mit „d“ gleichzusetzen mit „db“ Explosive atmospheres – Part 7: Equipment protection by flameproof enclosures “d” Exception: labeling on the product with "d" equates to "db"
<b>DIN EN IEC 60079-7 /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>DIN 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)

**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:**

<b>DIN EN IEC 63000 : 2019</b>	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 sind 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.

Ort, Datum  
Denzlingen den

**Hummel AG**  
**15.9.2021**

Michael Nörr  
Vorstandsvorsitzender / CEO

  
Carsten Koch  
Ex-Beauftragter / ATEX-Representative