



EU-Konformitätserklärung
EU-Declaration of Conformity



Dokument Nr. / Document No. SE26020-06

Wir / we Dräger Safety AG & Co. KGaA, Revalstraße 1, 23560 Lübeck, Germany

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt
declare under our sole responsibility that the product

Gasmessgerät Typ HFG 00** (X-am 3500, X-am 8000)
Gas Detection Instrument type HFG 00** (X-am 3500, X-am 8000)

mit der EU-Baumusterprüfbescheinigung/
Baumusterprüfbescheinigung Expertise
is in conformity with the EU-Type Examination Certificate/
Type Examination Certificate Expertise

BVS 17 ATEX E 040 X
MEDB000042W, MERB000042W

ausgestellt von der
notifizierten
Stelle mit der Kenn-Nr.
issued by the Notified Body
with Identification No.

DEKRA Testing and
Certification GmbH
Handwerkstr.15
D-70565 Stuttgart
0158

DNV SE
Brooktorkai 18
D-20457 Hamburg
0098

DNV UK Ltd.
30 Stamford Street
London SE1 9LQ
United Kingdom
0097

und mit den folgenden Richtlinien/Verordnungen unter Anwendung der aufgeführten Normen
übereinstimmt

and is in compliance with the following directives/regulations by application of the listed standards

Bestimmungen der Richtlinie/Verordnung provisions of directive/regulation		Nummer sowie Ausgabedatum der Norm Number and date of issue of standard
2014/34/EU	ATEX-Richtlinie ATEX Directive	EN IEC 60079-0:2018+AC:2020, EN 60079-1:2014, EN 60079-11:2012, EN 60079-29-1:2016+A1:2022+A11:2022, EN 50271:2018
2014/90/EU SI 2016/1025	Schiffsausrüstungs-Richtlinie Marine Equipment Directive, (in conjunction with the latest EU implementing Reg.) item No. 3.30b. Merchant Shipping Regulation (in conjunction with the latest implementing Reg.) item No. 3.30b.	EN IEC 60079-0:2018+AC:2020, EN 60079-1:2014, EN 60079-11:2012, EN 60079-29-1:2016+A1:2022+A11:2022, EN 50271:2018, IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015, EN 60945:2002 incl. IEC 60945 Corr. 1:2008 or IEC 60945:2002 incl. IEC 60945 Corr. 1:2008
2014/30/EU	EMV-Richtlinie EMC Directive	EN 50270:2015+AC:2016 ²⁾ susceptibility: type 2 ¹⁾ emission: type 1 EN 61326-1:2013 ³⁾ susceptibility: industrial environment emission: group 1, class B
2011/65/EU 2015/863/EU	RoHS-Richtlinie RoHS Directive	EN IEC 63000:2018

¹⁾ type 1: Bei Betrieb in der Inductive Power Unit / when operated in the Inductive Power Unit

²⁾ nicht für die Verwendung mit dem Dual IR-Ex/CO₂ HC Sensor / not for use of Dual IR-Ex/CO₂ HC sensor

³⁾ zur Verwendung mit dem Dual IR-Ex/CO₂ HC Sensor / for use of Dual IR-Ex/CO₂ HC sensor

Überwachung der Qualitäts-
sicherung Produktion durch
Surveillance of Quality Assurance
Production by

DEKRA Testing and
Certification GmbH
Handwerkstr. 15
D-70565 Stuttgart
0158

DNV SE
Brooktorkai 18
D-20457 Hamburg
0098

DNV UK Ltd.
30 Stamford Street
London SE1 9LQ
United Kingdom
0097

Zertifikat-Nr.:
Certificat No.:

MEDD00000TF, Rev. No.: xx
Valid until: 2029-02-05

MERD00000TF, Rev. No.: xx
Valid until: 2029-02-05

Lübeck, 2024-09-12

Ort und Datum (jjjj-mm-tt)
Place and date (yyyy-mm-dd)

Ingo Pösch
Head of R&D Safety