



EU-Konformitätserklärung
EU-Declaration of Conformity



Dokument Nr. / Document No. SE20435-06

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

Gassensor Typ IDS 00*1 (PIR 3000),
Gasmesstransmitter Typ ITR 00 (PIR 3000 complete set)**
Gassensor Typ IDS 00*2 (DrägerSensor IR)
Gasmesskopf Typ ISH 00 (DrägerSensor IR complete set)**
*Gas Sensor type IDS 00*1 (PIR 3000)*
*Gas Detection Transmitter type ITR 00** (PIR 3000 complete set)*
*Gas Sensor type IDS 00*2 (DrägerSensor IR)*
*Gas Detection Head type ISH 00** (DrägerSensor IR complete set)*

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

BVS 05 ATEX E 143 X
DNV GL 11480-14 HH

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

DEKRA EXAM GmbH
Dinnendahlstraße 9
D-44809 Bochum
0158

DNV GL SE
Brooktorkai 18
D-20457 Hamburg
0098

und mit den folgenden Richtlinien unter Anwendung der aufgeführten Normen übereinstimmt
and is in compliance with the following directives by application of the listed standards

Bestimmungen der Richtlinie <i>provisions of directive</i>		Nummer sowie Ausgabedatum der Norm <i>Number and date of issue of standard</i>
2014/34/EU	ATEX-Richtlinie <i>ATEX Directive</i>	EN 60079-0:2012+A11:2013, EN 60079-1:2014, EN 60079-7:2015, EN 60079-31:2014, EN 60079-29-1:2007, EN 50271:2010
2014/90/EU	Schiffsausrüstungs-Richtlinie <i>Marine Equipment Directive</i>	EN 60079-0:2012+A11:2013, EN 60079-29-1:2007, IEC 60092-504:2001+Cor.1:2011, IEC 60533:1999
2014/30/EU	EMV-Richtlinie <i>EMC Directive</i>	EN 50270:2015+AC:2016 susceptibility: type 2 emission: residential environment
2011/65/EU	RoHS-Richtlinie <i>RoHS Directive</i>	EN 50581:2012

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

DEKRA EXAM GmbH
Dinnendahlstraße 9
D-44809 Bochum
0158

DNV GL SE
Brooktorkai 18
D-20457 Hamburg
0098

Lübeck, 2017-10-11

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


Dr. Marcus Romba
Head of Electronic Engineering
Head of Product Qualification
Safety Products
Research & Develop

Erklärung Declaration



Dokument Nr. / Document No. Anhang zu / Annex to SE20435-06

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

Gassensor Typ IDS 00*1 (PIR 3000),
Gasmesstransmitter Typ ITR 00 (PIR 3000 complete set)**
Gassensor Typ IDS 00*2 (DrägerSensor IR)
Gasmesskopf Typ ISH 00 (DrägerSensor IR complete set)**
*Gas Sensor type IDS 00*1 (PIR 3000)*
*Gas Detection Transmitter type ITR 00** (PIR 3000 complete set)*
*Gas Sensor type IDS 00*2 (DrägerSensor IR)*
*Gas Detection Head type ISH 00** (DrägerSensor IR complete set)*

mit den folgenden Normen übereinstimmt
is in compliance with the following the listed standards

Kategorie <i>Category</i>	Nummer sowie Ausgabe der Norm <i>Number and issue of standard</i>
IECEX	IEC 60079-0:2011, IEC 60079-1:2014, IEC 60079-7:2015, IEC 60079-31:2013
UL	UL 508:Ed. 17, UL 1203:Ed. 3
CSA	CAN/CSA-C22.2 No. 30-M1986, CAN/CSA-C22.2 No. 152-M1984, CAN/CSA-C22.2 No. 61010-1:2012