

Ashcroft Instruments GmbH



Max-Planck-Straße 1-9

52477 Alsdorf

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass die mit CE gekennzeichneten Produkte
declares in sole responsibility that the products marked with CE

Gerät: Plattenfedermanometer vom Typ P5500 / P6500 mit induktivem
Equipment: Näherungsschalter
Diaphragm type pressure gauge Type P5500 / P6500 with inductive proximity switch

Kennzeichnung: TÜV 8000395287
Marking:

  II 2G Ex h IIC T4 Gb
II 2D Ex h IIIC T95°C Db
Ta = -20°C to +60°C

Herstellungsdatum: ab 01.12.2024
Date of manufacture: from 1st of December 2024

die grundlegenden Sicherheits- und Schutzanforderungen erfüllen, in Übereinstimmung mit den unten genannten Richtlinien und Normen. Die Konformitätsaussage bezieht sich auf die Konzeption und Fertigung der oben genannten Produkte.

the fundamental safety and protection requirements passed in accordance with the guidelines and standards listed below. This declaration of conformity refers to the design and manufacture of the above products.

Richtlinie <i>Directive</i>	2014/34/EU „Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen“ <i>“equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres”</i>	
Harmonisierte Normen <i>Harmonized Standards</i>	EN ISO 80079-36:2016, EN ISO 80079-37:2016, EN 60079-0:2018, EN 60079-31:2014	
Benannte Stelle 0044 <i>Notification Body</i>	TÜV NORD CERT Am TÜV 1 30519 Hannover, Germany	
Hinterlegungsnummer: <i>Dossier File No.:</i>	8000395287	
EG- Baumusterprüfbescheinigung <i>EC-Type-Certified</i>	Induktive Näherungsschalter <i>inductive proximity switch</i>	PTB 99 ATEX 2219X
Druckgeräte Richtlinie <i>PED Directive</i>	⁽¹⁾ 2014/68/EU „Druckgeräte richtlinie“ <i>„Pressure Equipment Directive“</i>	
Angewendete Prüfnormen: <i>Used test standards:</i>	EN 837-1,2,3:1996	
⁽¹⁾ PS >200 bar und V <0,1l, gemäß Anhang II, Art.4, Diagr.1, „Drucktragende Ausrüstungsteile“, Modul A. <i>PS >200 bar and V <0.1l, according to Annex II, Art.4, Diagr.1, “Pressure Accessories”, Module A.</i>		
Richtlinie <i>Directive</i>	2011/65/EU „Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten“ <i>“Directive on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment”</i> 2015/863/EU „Änderung von Anhang II der Richtlinie 2011/65/EU“ <i>“Amending Annex II to Directive 2011/65/EU”</i>	
Bewertung <i>Evaluation</i>	Das oben benannte Produkt erfüllt die Anforderungen der derzeit gültigen EU Richtlinien. <i>The above-mentioned product comply with the currently valid provisions of EU Directive.</i>	

Alsdorf, den 05.11.2024
Ort und Datum
Place and date


ATEX Verantwortlicher
ATEX Manager

Digitale Ausführungen nur mit validierter Unterschrift gültig. Die gültige Validierung ist in einem unveränderten Dokument enthalten.
Digital executions valid only with validated signature. The valid validation is included in an unmodified document.