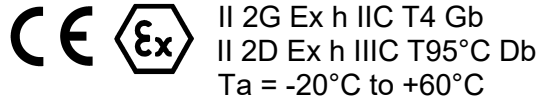


**Ashcroft Instruments GmbH**  
 Max-Planck-Straße 1-9  
 52477 Alsdorf

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

Gerät: Differenzdruckmanometer vom Typ F5503 / F5503-HP mit induktivem Näherungsschalter  
 Equipment: *Differential Pressure Gauge Type F5503 / F5503-HP with inductive proximity switch*

Kennzeichnung: TÜV 35106158  
 Marking:



Herstellungsdatum: ab 01.12.2024  
 Date of manufacture: *from 1<sup>st</sup> 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>	35106158	
EU- Baumusterprüfbescheinigung <i>EC-Type-Certified</i>	Induktive Näherungsschalter <i>inductive proximity switch</i>	PTB 99 ATEX 2219X
Druckgeräte Richtlinie <i>PED Directive</i>	<sup>(1)</sup> 2014/68/EU „Druckgeräterichtlinie“ <i>„Pressure Equipment Directive“</i>	
Angewendete Prüfnormen: <i>Used test standards:</i>	EN 837-1,2,3:1996, DIN 16003:2018	
<sup>(1)</sup> PS >200 bar und V <0,1l, gemäß Anhang II, Art.4, Diagr.1, „Drucktragende Ausrüstungsteile“, Modul A. <i>PS &gt;200 bar and V &lt;0.1l, according to Annex II, Art.4, Diagr.1, “Pressure Accessories”, Module A.</i>		
Richtlinie <i>Directive</i>	2014/30/EU „EMV Elektromagnetische Verträglichkeit“ <i>„EMC Electromagnetic Compatibility“</i>	
Harmonisierte Normen <i>Harmonized Standards</i>	EN IEC 61000-6-2:2019, EN IEC 61000-6-3:2021	
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.