



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
 Equipment: Differential Pressure Gauge Type F5503 / F5503-HP

Kennzeichnung: TÜV 35106158
 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>	35106158
Druckgeräte Richtlinie <i>PED Directive</i>	⁽¹⁾ 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
⁽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>	Die oben aufgeführten Produkte fallen nicht unter diese EU Richtlinie, da es sich nicht um elektrische oder elektronische Geräte handelt. <i>The products listed above are not covered by this EU Directive as they are not electrical or electronic equipment.</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.