


Ashcroft Instruments GmbH

 Max-Planck-Straße 1
 52499 Baesweiler

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

Equipment: Temperature measuring instruments of type
 Gerät: AM, AE, AI, A3B, ART, TBA (EN)
 EM, EE, EI, E3B, ERT, TBE (ASME)
 on the principle of the bimetallic coil
 Temperaturmessgeräte vom Typ
 AM, AE, AI, A3B, ART, TBA (EN)
 EM, EE, EI, E3B, ERT, TBE (ASME)
 nach dem Prinzip der Bimetall Wendel

Marking: Element Materials Technology Warwick Ltd. 0891-0005
 Kennzeichnung:


 II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb X
 II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db X
 Ta = -20°C to +60°C

Date of manufacture: from 18th of March 2022
 Herstellungsdatum: ab 18.03.2022

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

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

UKSI Regulations	UKSI 2016 No.1107 <i>The Equipment and Protective Systems Intended for Use in Potentially Explosive Atmospheres Regulations 2016</i>
Designated Standards	EN ISO 80079-36:2016, EN ISO 80079-37:2016, EN 1127-1:2019
Approved Body 0891	Element Materials Technology Warwick Ltd. Unit 1, Pendle Place, Skelmersdale, West Lancashire WN8 9PN, United Kingdom Code number of Approved Body: 0891
Dossier File No.:	0891-0005
Testing standard	EN 13190:2001, ASME B40.200:2008
UKSI Regulations	UKSI 2012 No.3032 "The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012" UKSI 2021 No.422 „The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (Amendment) Regulations 2021“
Evaluation Bewertung	The products listed above are not covered by this UKSI Regulation as they are not electrical or electronic equipment. <i>Die oben aufgeführten Produkte fallen nicht unter diese UKSI Richtlinie, da es sich nicht um elektrische oder elektronische Geräte handelt.</i>

 Baesweiler 24th of August 2022
 Place, Date
 Ort, Datum

 ATEX Manager
 ATEX Verantwortlicher

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