


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: Pressure gauge Type T5500 / T6500 / T6500W with elastic measure element
 Gerät: Druckmessgerät vom Typ T5500 / T6500 / T6500W mit federelastischem Messglied

Marking:  II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb X
 Kennzeichnung: II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db X
 T_a = -40°C to +60°C

Option: GR T_a= -7°C to +60°C with glycerine filling
 Optional: T_a= -7°C bis +60°C mit Glycerin Füllung

Optional: SH T_a= -20°C bis +40°C mit Schleppezeiger
 Option: T_a= -20°C to +40°C with adjustable red set hand

Optional: GR + SH T_a= -7°C bis +40°C with red set hand adjustable and glycerine filling
 Option: T_a= -7°C to +40°C mit rotem Markenzeiger und Glycerinfüllung

Date of manufacture: from 12th of January 2023
 Herstellungsdatum: ab 12.01.2023

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 The Equipment and Protective Systems Intended for Use in Potentially Explosive Atmospheres Regulations 2016
Designated Standards	EN ISO 80079-36:2016, EN ISO 80079-37:2016, EN 1127-1:2019
Approved Body: Code no.: 0891	Element Materials Technology Warwick Ltd. Unit 1, Pendle Place, Skelmersdale, West Lancashire WN8 9PN, United Kingdom
Dossier File No.:	0891-0004
UKSI Regulations	(1) UKSI 2016 No.1105 "The Pressure Equipment (Safety) Regulations 2016"
	(1) PS >200 bar and V <0,1l, Article 4 Pressure Accessories, Module A
Testing standard	T5500/T6500 (≤1.000 bar) EN 837-1,2,3:1996 T6500W (>1.000...≤7.000 bar) DIN 16001:2017
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 Regulations as they are not electrical or electronic equipment. Die oben aufgeführten Produkte fallen nicht unter diese Richtlinie, da es sich nicht um elektrische oder elektronische Geräte handelt.

Baesweiler 12th of January 2023
 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.