

UKCA Konformitätserklärung

Für das nachfolgend bezeichnete Erzeugnis

Produktbezeichnung **Plattenfedermanometer**
(mit Drehwinkel-Messumformer KE0905#9)

Typenbezeichnung **MA15 ... 2D**

wird hiermit erklärt, dass es den grundlegenden Anforderungen entspricht, die in den nachfolgend bezeichneten britischen Bestimmungen festgelegt sind:

Gesetzliche Vorschrift Nr.

2016 No. 1107

2016 No. 1091

2022 No. 1647

2021 No. 422

Beschreibung*Verordnung über Geräte und Schutzsysteme für die Verwendung in potentiell explosiven Atmosphären - Verordnung 2016**Elektromagnetische Verträglichkeitsverordnung 2016**Die Verordnung über gefährliche Stoffe und Verpackungen (Legislative Funktionen und Änderungen) (EU-Austritt) Verordnungen 2020**Verordnung zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (Änderung) 2021*

Die Produkte wurden entsprechend der nachfolgenden Normen geprüft.

Explosionsfähige Atmosphären (ATEX):*BS EN IEC 60079-0:2018-07-09**BS EN ISO 80079-36:2016-04-30**BS EN ISO 80079-37:2016-04-30**Explosionsgefährdete Bereiche Betriebsmittel. Allgemeine Anforderungen**Explosionsfähige Atmosphären. Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsfähigen Atmosphären. Grundlagen und Anforderungen**Explosionsgefährdete Bereiche. Nichtelektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen. Schutz durch konstruktive Sicherheit 'c', Zündquellenüberwachung 'b', Flüssigkeitskapselung 'k'*

Der eingebaute Drehwinkel Messumformer ist EG Baumustergeprüft: **ZELM 10 ATEX 0427 X.**

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV):*BS EN IEC 61000-6-2:2019-02-25**BS EN IEC 61000-6-3:2021-03-30**Elektromagnetische Verträglichkeit Fachgrundnormen. Störfestigkeit für Industriebereiche**Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Fachgrundnormen. Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe***Stoffverbote (RoHS):***BS EN IEC 63000:2018-12-10**Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe*

Die Unterlagen werden unter der Aktennummer **2812-015** bei der notifizierten Stelle **NB-Nr. 2812** aufbewahrt.

Element Materials Technology

Unit 1 Pendle Place

Skelmersdale, WN8 9PN, United Kingdom

Die Geräte werden
gekennzeichnet mit:



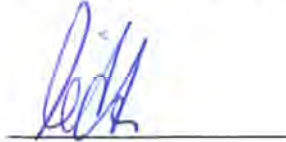
Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung in Bezug auf die Erfüllung der grundlegenden Anforderungen und die Anfertigung der technischen Unterlagen trägt der Hersteller.

Hersteller

FISCHER Mess- und Regeltechnik GmbH

Bielefelder Str. 37a
32107 Bad Salzuflen, Germany

Tel. +49 (0)5222 974 0



Bad Salzuflen
04.10.2021

G. Gödde
Geschäftsführer

