

## EU Konformitätserklärung

Für das nachfolgend bezeichnete Erzeugnis

**Produktbezeichnung** **Plattenfedermanometer**  
(mit Magnetspringkontakten KE ## M ## 0B4H2)

**Typenbezeichnung** **MA15 ... 1B**

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

|            |                           |
|------------|---------------------------|
| 2014/35/EU | Niederspannungsrichtlinie |
| 2014/34/EU | ATEX Richtlinie           |
| 2011/65/EU | RoHS Richtlinie           |

Die Produkte wurden entsprechend der nachfolgenden harmonisierten Normen geprüft.

### **Niederspannungsrichtlinie (NSR)**

**DIN EN 61010-1:2020-03**  
**EN 61010-1:2010 + A1:2019 + A1:2019/**  
**AC:2019**

*Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen*

### **Explosionsgefährdete Bereiche (ATEX)**

**DIN EN IEC 60079-0:2019-09**  
**EN IEC 60079-0:2018**

*Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 0: Betriebsmittel - Allgemeine Anforderungen*

#### **Berichtigung 1:2021-04**

**DIN EN ISO 80079-36:2016-12**  
**EN ISO 80079-36:2016**

*Explosionsfähige Atmosphären - Teil 36: Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsfähigen Atmosphären - Grundlagen und Anforderungen*

**DIN EN ISO 80079-37:2016-12**  
**EN ISO 80079-37:2016**

*Explosionsfähige Atmosphären - Teil 37: Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsfähigen Atmosphären - Schutz durch konstruktive Sicherheit "c", Zündquellenüberwachung "b", Flüssigkeitskapselung "k"*

Die eingebauten elektrischen Schaltkontakte erfüllen als 'einfache elektrische Betriebsmittel' die Anforderungen der nachfolgenden Norm gem. Absatz 3.5.2.

**DIN EN 60079-14:2014-10**  
**EN 60079-14:2014**

*Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 14: Projektierung, Auswahl und Errichtung elektrischer Anlagen*

**DIN EN 60079-14 Berichtigung 1:2016-06**  
**EN 60079-14:2014/AC:2016**

*Berichtigung zu DIN EN 60079-14:2014-10*

### **RoHS Richtlinie (RoHS 3)**

**DIN EN IEC 63000:2019-05**  
**EN IEC 63000:2018**

*Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe*

Die Unterlagen werden unter der Aktennummer **8000389448** bei der notifizierten Stelle **NB0044** aufbewahrt:

**TÜV NORD CERT GmbH**  
Langemarckstraße 20

45141 Essen

Das Erzeugnis wurde dem Konformitätsbewertungsverfahren „**Interne Fertigungskontrolle**“ unterzogen.



---

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

**Die Geräte werden  
gekennzeichnet mit:**

**CE**  II 2G Ex h IIC T4 Gb



**Bad Salzuflen  
11.03.2025**

---

T. Malischewski  
Geschäftsführer

