

EU-Konformitätserklärung nach ATEX-Richtlinie 2014/34/EU

Hersteller: Suchy Messtechnik GmbH
Garnsdorfer Hauptstraße 116
D-09244 Lichtenau

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die mit CE gekennzeichneten Kapselfederbarometer in Industrieausführung, gemäß den gültigen Datenblättern

Typenbezeichnung mit Datenblatt:

MK-20 63, MK-24 – Datenblatt M 410
MK-20 100, MK-24 100, MK-20 160, MK-24 160 – Datenblatt M 420

den wesentlichen Schutzanforderungen entsprechen, die in der Richtlinie 2014/34/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014, Explosionsschutz - ATEX-Richtlinie, festgelegt sind.

Für den Einsatz gilt folgende Erklärung:
Diese Druckmessgeräte sind „nicht-elektrische Produkte“ im Sinne der ATEX-Richtlinie und besitzen keine wirksame Zündquelle.

Es ist die Übereinstimmung durch Erfüllung der einschlägigen Normen DIN EN 80079-36:2016 und EN 80079-37:2016 gegeben. Die technische Dokumentation ist entsprechend Artikel 13 (1) b) ii) der RL 2014/34/EU bei der benannten Stelle IBExU (EU-Kenn-Nr. 0637) hinterlegt.

Kennzeichnung:

  II 2G/2G Ex h IIB T6 Gb/Gb X
II -/2D Ex h IIIC T80 °C -/Db X

T Umgebung -25°C bis +60°C
T Medium im Gerät -20°C bis + 80°C



Frank Suchy

Lichtenau, den 19.08.2025

Geschäftsführer
Suchy Messtechnik GmbH
Garnsdorfer Hauptstraße 116
D-09244 Lichtenau