



EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

Wir, die PKP Prozessmesstechnik GmbH, erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Geräte der Typenreihe:

We, PKP Prozessmesstechnik GmbH, declare under our sole responsibility that the devices of type:

DB04A

Thermischer Massendurchflussmesser für Gase
Thermal mass flowmeter for gases

auf die sich diese Erklärung bezieht, mit den folgenden Europäischen Richtlinien übereinstimmt:

to which this declaration relates is conform with the following European Directives:

2014/30/EU

EMV Richtlinie: Elektromagnetische Verträglichkeit
EMC Directive: Electromagnetic compatibility

2011/65/EU

RoHS Richtlinie: Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten
RoHS Directive: Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical electronic equipment

2015/863/EU

Delegierte Richtlinie
Delegated directive

Angewandte harmonisierte Normen oder angeführte technische Normen:
Applied harmonised standards or mentioned technical specifications:

EN 61000-4-2

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-2,
Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität

*Electromagnetic compability (EMC) – Part 4-2,
Testing and measurement techniques - Electrostatic discharge immunity test*

EN 61000-4-3

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-3,
Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen
hochfrequentelektromagnetische Felder
*Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-3,
Testing and measurement techniques – Radiated, radio-frequency, electromagnetic field
immunity test*

EN 61000-4-4

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-4,
Prüfung der Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen/Burst
*Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-4,
Testing and measurement techniques - Electrical fast transient/burst immunity test*

EN 61000-4-5

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5,
Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen
*Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-5,
Testing and measurement techniques – Surge immunity test*

EN 61000-4-6

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-6,
Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen, induziert durch hochfrequente Felder
*Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-6,
Testing and measurement techniques - Immunity to conducted disturbances, induced by
radio-frequency fields*

EN 55022

Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und
Messverfahren
*Information technology equipment - Radio disturbance characteristics - Limits and methods
of measurement*

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Harmonisierungs-Rechtsvorschriften, beinhaltet
jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften.
*This declaration certifies the agreement with the harmonisation legislation mentioned, contained however no warranty
of characteristics.*

PKP Prozessmesstechnik GmbH

Borsigstr. 24
D-65205 Wiesbaden
Germany
+49 (0) 6122-7055-0

info@pkp.de



Timo Schauer
Geschäftsführer/CEO

10.02.2025