**SIL 2 Option für DK Glasgeräte mit NAMUR Grenzwertschalter**

* Schwebekörper-Durchflussmessgeräte DK46/47/48/800 mit SIL 2-Konformität verfügbar
* Erste und einzige SIL 2 Glaskonus-Kleindurchflussmessgeräte auf dem Markt

**Text:**

Duisburg, 15. Oktober 2020: Die Schwebekörper-Durchflussmessgeräte DK46/47/48/800 mit Glaskonus sind in einer SIL 2 konformen Ausführung verfügbar. Sie sind die ersten und derzeit einzigen SIL 2 Kleindurchflussmessgeräte mit Glaskonus auf dem Markt.

Die SIL-Option gilt für Geräte mit Prozessanschlüssen aus Edelstahl oder Kupfer mit bistabilen NAMUR Grenzwertschaltern und Anschlussdose. Sie kann mit ATEX-Zertifikaten kombiniert werden und gilt auch für Schwebekörper-Durchflussregler mit individuellen Ausfallwahrscheinlichkeiten.

Typische Anwendungen für die SIL 2 Durchflussmessgeräte mit Glaskonus sind beispielsweise die Probenstromüberwachung für Prozessanalysesysteme, die Überwachung der Gas- oder Flüssigkeitsversorgung für mechanische Dichtungssysteme, die Spülmedienüberwachung von Messsystemen (z.B. Differenzdruck-Durchflussmessung) oder Stickstoffinertisierung.

Über KROHNE: KROHNE ist ein globaler Hersteller und Anbieter für Prozessmesstechnik, messtechnische Lösungen und Services in zahlreichen Industrien. Das 1921 gegründete Unternehmen mit Hauptsitz in Duisburg, Deutschland bietet mit über 4.000 Mitarbeitern umfangreiches Anwendungswissen und lokale Ansprechpartner für Instrumentierungsprojekte in über 100 Ländern. KROHNE steht für Innovation und höchste Produktqualität und gehört zu den Marktführern in der Prozessindustrie.

**Bild 1:**



**Bildunterschrift:** DK46/47/48/800 Schwebekörper-Durchflussmessgeräte mit Glaskonus sind nun mit SIL 2-Konformität verfügbar

**Herausgegeben für die KROHNE Gruppe von:**

KROHNE Messtechnik GmbH

Ludwig-Krohne-Str. 5

47058 Duisburg

[www.krohne.com](http://www.krohne.com)

**Pressekontakt KROHNE Gruppe und KROHNE Messtechnik GmbH:**

Jörg Holtmann, Head of Corporate Communications KROHNE Group

Tel: +49 203 301 4511

[j.holtmann@krohne.com](mailto:j.holtmann@krohne.com?subject=ISA%20Messe-Award%20für%20UFM%203030)