**Neue Optionen für die Kleinstmengenmessung mit Schwebekörper-Durchflussmessgeräten**

* H250 M40 mit allen Geräteoptionen jetzt für sehr geringe Durchflüsse verfügbar
* DK32, DK34 und DK37/M8M Schwebekörper-Durchflussmessgeräte erneut als SIL2-konform bewertet

**Text:**

Duisburg, 15. Juli 2019: KROHNE bietet neue Optionen für die Messung von Kleinst-Durchflussmengen mit Schwebekörper-Durchflussmessgeräten: Der H250 M40 mit seinen umfangreichen Optionen steht nun für sehr geringe Durchflussraten zur Verfügung und die Schwebekörper-Durchflussmessgeräte DK32, DK34 und DK37/M8M wurden SIL2-konform bewertet.

Die neue H250 M40 Option für kleine Durchflüsse kombiniert die kleinen Messkonen des Schwebekörper-Durchflussmessgeräts DK37 mit der Vielzahl an Prozessanschlüssen, Kommunikationsoptionen und Ex-Zulassungen des H250 M40. Die neue Option eignet sich für Flüssigkeiten ab 0,16 l/h / 0,04 GPH und Gase ab 1,6 l/h / 0,06 SCFH.

Die zuvor als SIL1 eingestuften Schwebekörper-Durchflussmessgeräte DK32, DK34 und DK37/M8M wurden für die Ausführungen mit NAMUR-Sicherheitsschaltern sowie mit NAMUR-Standardschaltern nach IEC 61508-2:2010 als SIL2-konform neu bewertet. Optionale mechanische Durchflussregler oder Flanschadapter sind in der SIL-Konformität enthalten. Die SIL-Konformitätserklärungen und SIL-Sicherheitshandbücher stehen im Download Center auf der KROHNE Webseite zur Verfügung.

Über KROHNE: KROHNE ist ein Anbieter von Komplettlösungen für Prozessmesstechnik zur Messung von Durchfluss, Massedurchfluss, Füllstand, Druck und Temperatur sowie für Analyseaufgaben. Das 1921 gegründete Unternehmen mit Hauptsitz in Duisburg, Deutschland, beschäftigt weltweit über 3.900 Mitarbeiter und ist auf allen Kontinenten vertreten. KROHNE steht für Innovation und höchste Produktqualität und gehört zu den Marktführern für industrielle Prozessmesstechnik.

**Bild:**



**Bildunterschrift:** Neue Optionen für die Kleinstmengenmessung mit Schwebekörper-Durchflussmessgeräten

**Herausgeber:**

KROHNE Messtechnik GmbH

Ludwig-Krohne-Str. 5

47058 Duisburg

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

**Pressekontakt:**

Jörg Holtmann, PR Manager

Tel: +49 203 301 4511

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