**OPTIMASS Coriolis-Durchflussmessgeräte jetzt mit Bluetooth verfügbar**

* Sichere drahtlose Kommunikation mit allen OPTIMASS Durchflussmessgeräten per Smartphone oder Tablet
* Inbetriebnahme, Verifikation, Diagnose, und Überwachung von Geräten mithilfe der OPTICHECK Flow Mobile App
* SIL-zertifizierte Masse-Durchflussmessgeräte mit Bluetooth-Kommunikation

**Text:**

Duisburg, 16. Juli 2020: KROHNE bietet die Option Bluetooth Low Energy (BLE) für alle OPTIMASS x400 Coriolis-Durchflussmessgeräte mit MFC 400 Messumformer an. Sie ermöglicht die Inbetriebnahme, Verifikation, Diagnose und Überwachung von Geräten mithilfe der OPTICHECK Flow Mobile App (für iOS und Android erhältlich) durch sichere drahtlose Kommunikation per Smartphone oder Tablet. OPTIMASS Messgeräte mit BLE sind aktuell die einzigen SIL-zertifizierten Masse-Durchflussmessgeräte auf dem Markt, die Bluetooth-Kommunikation unterstützen.

Die BLE Option kann bei Neugeräten mitbestellt oder bei vorhandenen Geräten nachgerüstet werden, abhängig von der Hardwareversion des Messumformers. Sie ermöglicht die drahtlose Datenübertragung mit Reichweiten von bis zu 20 m / 65 ft, z. B. bei Geräten an unzugänglichen Einbauorten. Die Verwendung in Ex-Zone 1 ist mit entsprechend geeigneten mobilen Geräten möglich. Die BLE Option ist aktuell für Europa erhältlich, Zulassungen für die USA, Kanada, China und andere Länder sind in Vorbereitung.

Bluetooth ist ein eingetragenes Warenzeichen der Bluetooth Special Interest Group

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:** Bluetooth Low Energy (BLE) ist ab sofort als Option für alle OPTIMASS x400 Coriolis-Durchflussmessgeräte 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)