**H250 M40 jetzt mit Foundation Fieldbus ITK 6.3**

* Bereits installierte FF-Geräte können ohne Ausbau aus der Rohrleitung nachgerüstet werden
* Schnellste Ausführungszeiten von Funktionsblöcken im Bereich der Schwebekörper-Durchflussmessgeräte

**Text:**

Duisburg, 21. März 2019: Die Funktionalität des Foundation Fieldbus (FF) Moduls für das H250 M40 Schwebekörper-Durchflussmessgerät wurde von Interoperabilitätstestkit 5.2 (ITK 5.2) auf ITK 6.3 aktualisiert. Die neue Version wurde von der FieldComm Group getestet und registriert und hat den Stress Test an einem DeltaV-Leitsystem erfolgreich bestanden.

Seit der Einführung der FF-Schnittstelle im Jahre 2012 wurden mehrere Tausend Geräte in Betrieb genommen. Anwender, die ihre installierten H250 M40 FF-Geräte auf ITK 6.3 aktualisieren möchten, brauchen nur ein neues ITK 6.3 Modul zu bestellen und das Modul vor Ort austauschen. Das Gerät muss hierzu nicht aus der Rohrleitung ausgebaut werden. Da es sich lediglich um neue Firmware handelt, sind alle 32 internationalen Ex-Zulassungen des H250 M40 weiterhin gültig.

Beim ITK 6.3 wurden NE107-konforme Diagnosemeldungen implementiert und die Ausführungszeiten deutlich verbessert, sodass nun mehr Geräte im Rahmen eines bestimmten Zeitplans abgefragt werden können (Gesamtzykluszeit des Bus-Systems). Geräte mit Version FF ITK 5.2 und ITK 6.3 können gleichzeitig in einem System verwendet werden. Jede Version benötigt einen eigenen Treiber (CFF/ DD/ DTM), der einmal für jeden Gerätetyp installiert werden muss.

Foundation Fieldbus ist ein eingetragenes Warenzeichen der FieldComm Group.

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 3.700 Mitarbeiter und ist auf allen Kontinenten vertreten. KROHNE steht für Innovation und höchste Produktqualität und gehört zu den Marktführern für industrielle Prozessmesstechnik.

**Bild:**



**Bildunterschrift:** H250 M40 Schwebekörper-Durchflussmessgerät jetzt mit Foundation Fieldbus ITK 6.3

**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)