

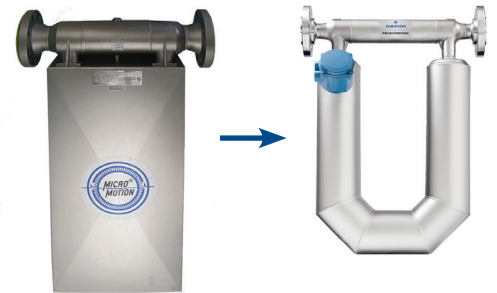
# MICRO MOTION™ SMART-UPGRADE-PROGRAMM FÜR SENSOREN

Erhalten Sie das unmittelbare Austauschmodell für Ihren veralteten Sensor und vereinfachen Sie so das Upgrade Ihrer Installation

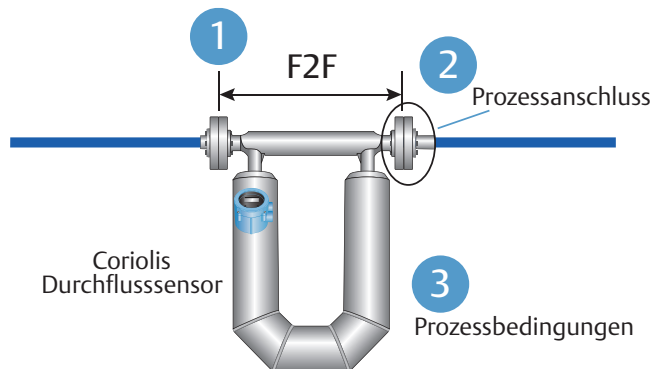
Um unerwartete Anlagenabschaltungen zu vermeiden und eine Migrationsstrategie für die installierten Systeme festzulegen, können Micro Motion Kunden Hilfestellung beim Upgrade ihrer veralteten Technologien in Anspruch nehmen. Ziel ist die Risikominimierung und die Erhöhung der Anlagenverfügbarkeit.

## Vorteile

- Herausragende Produktivität bei gleichzeitiger Verbesserung der Messleistung
  - Flüssigkeitsdurchfluss bis zu 0,05 %
  - Gasdurchfluss bis zu 0,25 %
  - Dichte bis zu 0,2 kg/m<sup>3</sup>
  - Verbessertes Messspannenverhältnis (Turndown) und Funktionen zur Erfassung von mitgeführter Luft
- Sichere Einhaltung der neuesten Produktvorschriften: ATEX, RoHS, MID (Messgeräte-richtlinie)
- Verbesserung der Zuverlässigkeit, um ungeplante Anlagenabschaltungen zu vermeiden



## Grundlegende Überlegungen beim Sensor-Upgrade



Lokale Vertreter von Emerson sowie Kundendienstmitarbeiter können bei der Identifizierung der besten Vorgehensweise für den Austausch veralteter Geräte Hilfestellung leisten. Betrachtet werden dabei die Baulänge (1), die Anschlussart (2) und die aktuellen Prozessbedingungen (3).

Damit wir die optimale Upgrade-Option bestimmen können, nennen Sie uns bitte die Seriennummer Ihres Sensors sowie die Angaben, die Sie auf dem Typenschild des betreffenden Sensors finden.

# MICRO MOTION™ SMART-UPGRADE-PROGRAMM FÜR SENSOREN

## Micro Motion Sensor-Upgrade – Kompatibilität

Art des Coriolis-Sensors	Veraltetes Sensormodell	Mögliche Upgrade-Option (* * * steht für eine Messsystemgröße)
Hochdrucksensor	DH***S	ELITE- ODER F-SERIE CMFS***P / CMF***P / F***P
Standardsensor	DS***S	ELITE-, F- ODER R-SERIE CMFS***M / CMF***M / F***S / R***S
Hastelloy-Sensor	DS***H	ELITE- ODER F-SERIE CMFS***H / CMF***H / F***H
Sensor mit Tefzel-Auskleidung	DS***Z	TA-SERIE TA***T
Sensor mit Einzelmessrohr	DL***S	T-SERIE T***T
Hochtemperatur-sensor	DT***H	HOCHTEMPERATURSENSOREN DER ELITE- UND F-SERIE CMF***A/B, F***A/B,
Standardsensor	F***S	ELITE-, F- ODER R-SERIE CMFS***M / CMF***M / F***S / R***S

**Emerson Automation Solutions  
Deutschland**  
Emerson Process Management  
GmbH & Co. OHG  
Katzbergstr. 1  
40764 Langenfeld (Rhld.)

T +49 2173 3348 0  
F +49 2173 3348 100  
Anfrage.de@Emerson.com  
www.Emerson.de

**Emerson Automation Solutions  
Österreich**  
Emerson Process Management AG  
IZ-NÖ Süd, Straße 2a, Obj. M29  
2351 Wiener Neudorf

T +43 2236 607 0  
F +43 2236 607 44  
Info.at@Emerson.com  
www.Emerson.at

**Emerson Automation Solutions  
Schweiz**  
Emerson Process Management AG  
Neuhofstraße 19a  
6340 Baar

T +41 41 768 61 11  
F +41 41 761 87 40  
Info.ch@emerson.com  
www.Emerson.com/de-ch