

# PRODUCT FEATURE

## HART Interface

(ZERTIFIZIERUNG IN VORBEREITUNG)

### HAUPTMERKMALE

Ausgangssignal:	HART Ver. 7.5, 4-20mA
Display:	optional erhältlich, Konfiguration direkt am Gerät
Konformität:	CE, IEC-EX (ZONE 1 / 0)
Druckbereich:	10 mbar bis 5000 bar
Temperaturbereich:	bis -40°C / bis +105°C (mit Display bis +70°C)
Material Messzelle:	SS 303 und 304, 316L, andere
Gewicht:	max. 200 g (je nach Ausführung)

- Sehr geringer Messfehler bis zu  $\pm 0,1\%$  realisierbar
- Parametrierung am Gerät:
  - Nachjustierung im Feld (Nullpunkt / Volldruck)
  - Bis zu vier Messbereiche wählbar oder frei einstellbar
  - Digitale Messbereichsverschiebung (Zoom/PAN-Funktion)
  - u.v.m.



### EINSATZGEBIETE

- Prozessmesstechnik, industrielle Anwendungen mit HART System
- Prozessautomation
- Feldbussysteme

### FLEXIBLE PRODUKTMERKMALE

- Frei wählbare Ab-Werk Konfiguration (Druckbereich, Anschlüsse, ...)
- Digitale Filter einstellbar (über Software / Display)
- Veränderung der Ausgangskennlinien (z.B. für Füllstandanzeige verschiedener Behälter)

