

- ☐ High-end Drucktransmitter Typ P131.
- ☐ Präzise, robust, große Anschraubgewinde.
- □ ATEX als Option.

#### Stecker EN 175301-803A



4...20 mA, 2-Leiter

PIN 1: Signal + PIN 2: Signal -

0 ...10 V, 3-Leiter

PIN 1: in + PIN 2: in -

PIN 3: out +

# Steckverbinder EN 175301-803A 35 048 048 048 P131-

## Anschraubsonde für gehobene Anforderungen. Frontbündige große Messzelle, keramisch.

#### **Technische Daten:**

**Messbereiche:** 0 - 40 mbar bis 0 - 40 bar, relativ.

( = 40 hPa bis 4000 kPa, relativ)

**Genauigkeitsklasse:** 0,2% v.ME.

Analogausgang: 4-20 mA, 2-Leiter

Andere auf Anfrage.

Hilfsspannung: 10 ... 30 V DC

Einstellzeit: < 200 ms, Startzeit < 1 s

Temperaturbereich: -20 ... 80 °C. höher auf Anfrage.

Temperature influss: < 0.02 % / K

**Langzeitdrift:** < 0,2 % p.a.

Gehäuse: Edelstahl 1.4404

oder Kunststoff PVDF

**Gewicht**: 0,3 - 0,4 kg.

Material Messzelle: Keramik Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-FDA, temp.kompensiert

Prozessdichtung: Viton (FKM), andere auf Anfrage

Ausführungsoptionen: Auch in EX-Ausführung lieferbar

### Artikel-Code:

Messbereich: 040 = 40 mbar

050 = 50 mbar

100 = 100 mbar 200 = 200 mbar

1k = 1 bar

40k = 40 bar

#### Prozessanschlussgewinde:

G1.0 = G1A, ISO 228-1 G1.5 = G1.5A, ISO 228-1

#### Elektr. Anschluss:

803 = Anklemmstecker EN 175301-803A, IP65 P02 = Kabelschwanz, 2 m, IP67

Andere auf Anfrage

#### EX und Gehäuse:

-- = Edelstahl, non-EX

EX = Edelstahl mit ATEX

PV = Kunststoff PVDF, non-EX



