



Hauptanwendungen:

- Pneumatik
- Hydraulik
- Kompressoren
- Landwirtschaftsmaschinen
- Baumaschinen und Baufahrzeuge
- Prozessindustrie

Allgemeine technische Eigenschaften:

- Sensorelement: Keramik
- Druckbereiche -1-9 0-600 [bar]
- Ausgangssignal : 4-20 [mA]
- Genauigkeit $\leq 1\%$ (Span) (BSFL - IEC 61298 - 2)
(Keine Linearität + Hysterese + Wiederholbarkeit)
- Elektrischer Anschluss . M12x1
- Schutzklasse: IP 67
- Prozessanschluss G 1/4" nach Norm DIN 3852-E

Kundenspezifische Versionen auf Anfrage

Industrial Applications:

- Pneumatic
- Hydraulic
- Air compressors
- Agricultural machinery
- Construction machinery and vehicles
- Process industry

General technical features:

- Sensor element : ceramic
- Measuring range : -1÷9 0÷600 [bar]
- Output signal : 4-20 [mA] 2-wires
- Accuracy typical $\leq 0,5\%$ (Span) (BSFL - IEC 61298 - 2)
(Non linearity + Hysteresis + Repeatability)
- Electrical process connection : M12x1 Deutsch DT 04-3P
- Protection degree : IP 67
- Thread G 1/4" according to DIN 3852-E (others on request)

Custom versions on request