

# P.TRACE

Industrielle Druckmessumformer / 0...600 bar



## GENAU & KOMPATIBEL



Die hohe Genauigkeit und kurze Ansprechzeit des Druckmessumformers sind durch die hohe Langzeitstabilität der Keramik-Messzelle dauerhaft gewährleistet.



Über die beliebte Standard-Steckverbindung der Industrie, den M12 4-polig, sind verschiedene Analogsignale wie z.B. 0-10V / 1-10V oder 4-20mA abgreifbar.

## KLEIN & ROBUST



Einer der kleinsten Sensoren mit Keramik-Messzelle und dennoch extrem robust. Das Gehäuse mit der Schutzklasse IP67 ist aus massivem Edelstahl und für den industriellen Dauereinsatz konstruiert.

## FÜR HÄRTESTE ANFORDERUNGEN

Voll-Edelstahl

Gehäuse komplett aus 1.4404 / 1.4301

E-Anschluss M12 4-polig

Bewährte M12 Steckverbindung

Kurze Ansprechzeit

Schnelle Reaktion durch direkte Signalverarbeitung

Hohe Langzeitstabilität

Durch hochwertige Keramik-Messzelle

## VARIABLE EINSETZBAR

Ultra kompakt – ø24mm / 33mm lang

0-600 bar – Flüssige, gasförmige und pastöse Medien

0,5% FSO – Genauigkeit (GP) inkl. Nichtlinearität, Nichtwiederholbarkeit und Hysterese

1 Analogausgang - 0-10V, 1-10V oder 4-20mA

Der P.TRACE ist für verschiedenste Anwendungen bestens geeignet, beispielsweise zur Überwachung des Drucks in Hydraulik-Kreisläufen, Sicherstellung der Kühlmittelzufuhr in thermischen Prozessen oder der Prozessdruckermittlung an industriellen Anlagen in verschiedensten Branchen.

## ERSCHAFFEN FÜR DIE INDUSTRIE