

RPS/DPS8000H



# Höchste Genauigkeit bei H<sub>2</sub>-Drucksensoren

DRUCK's RPS/DPS8000H Wasserstoff-  
Drucksensor

## Spezifikation

**Druckbereich: 0 ... 2bar bis 0  
... 200 bar absolut**

**Hohe Genauigkeit,  $\pm 0.01\%$**

**Gesamtfehler des Skalenendwerts  
(einschließlich Temperaturfehler)**

Durch die Kombination der TERPS-Silizium-  
Drucksensortechnologie mit einem  
wasserstofffestem Sensor, bewährt und zuverlässig  
bei rauen Wasserstoffanwendungen, entstand ein  
erstklassiges Produkt.

Die RPS/DPS8000 von DRUCK ist die ideale Lösung für  
Ihre Anwendungen.

**Hohe Stabilität  
 $\pm 100$  ppm FS/Jahr**

**Kompensierter  
Temperaturbereich:  
 $-40^{\circ}\text{C}$  bis  $+125^{\circ}\text{C}$**

## Anwendungen

**Gasturbinen**

**Brennstoffzellen-Tests**

**Geräte für die Gasanalyse**

Gehen Sie keine Kompromisse  
bei Ihren  
Wasserstoffanwendungen ein.  
TERPS performance für Ihre  
Wasserstoff-Lösung.

Baker Hughes Confia

