

UNIK5000H



**Druck**  
a Baker Hughes business

# Konfigurierbarer Wasserstoff H<sub>2</sub>-Drucksensor

Druck's UNIK5000H  
Wasserstoffkompatibler Drucksensor

## Produktspezifikation

**Druckbereich 0 ... 700 mbar  
bis 0 ... 700 bar**

**Genauigkeit  $\pm 0.04\%$   
Full Scale (FS)  
Best Straight Line (BSL)**

**Hohe Stabilität  $\pm 0.05\%$   
FS typical ( $\pm 0.1\%$  FS  
Maximum) pro Jahr**

**Temperaturbereich  
-40°C ... +125°C**

Große Auswahl an  
elektrischen-  
und Prozessanschlüssen,  
sowie Ausgangssignalen  
verfügbar.

Aufbauend auf dem erfolgreichen industriellen  
Drucksensor UNIK5000.

Der UNIK5000H von DRUCK ist ein kundenspezifischer,  
stabiler, Wasserstoff-Drucksensor, der sich perfekt  
für Wasserstoffanwendungen eignet.

## Anwendungen

**Brennstoffzellen-Tests**

**Wasserstofferzeugung**

**Tankstellen**

**Gasnetze**

**Wasserstoff-Pipelines**

