

mechanische Druckmesstechnik

Sicherheitsmanometer RSChgG 160 – 3v

Die Anforderungen bei der Förderung und dem Transport von Erdöl und Erdgas über immer weitere Entfernungen sowie die entsprechende Aufbereitung nehmen stetig zu. Folglich müssen auch unsere Druckmessgeräte immer höhere Applikationsstandards erfüllen.

Besonders für arktische Länder, in denen die Außentemperaturen bis zu -60 °C erreichen, haben wir jetzt auch ein Sicherheitsmanometer entwickelt, das solchen Witterungen trotzt ...

Unser RSChgG 160 – 3v hält neben extremen Temperaturen bis zu -60 °C auch Sandstürmen, Salzwasser oder Seeluft stand. Der Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen ist für dieses Manometer auch kein Problem.

für hochanspruchsvolle Messaufgaben im Außenbereich bis -60 °C

Merkmale

- ◆ bis zu einer Außentemperatur von -60 °C einsetzbar
- ◆ Bördelringgehäuse Gehäuse und Stutzen verschweißt für mehr Sicherheit
- ◆ silikonölgefülltes Gehäuse Vermeidung von Kondenswasser

Technische Daten

Genauigkeitsklasse
1,0

Nenngröße
160 mm

Anzeigebereiche
-1 / 0 bar bis
0 – 2500 bar

Ausführung
Anschluss unten

Sicherheitskategorie
S3 nach DIN EN 837-1

zul. Umgebungstemperatur
 -60 °C bis $+60\text{ °C}$

Prozessanschluss
G $\frac{1}{2}$ B

Messstoffberührte Teile
CrNi-Stahl 316L



ARMANO Messtechnik GmbH

Standort Beierfeld
Am Gewerbepark 9
08344 Grünhain-Beierfeld
Tel.: +49 2803 9130 – 0

ARMANO

Standort Wesel
Manometerstraße 5
46487 Wesel-Ginderich
Tel.: +49 2803 9130 – 0



www.armano-messtechnik.de