

# MODELO: PBMS-B

## 1 - Informações Gerais:

A sonda PBMS-B é utilizada para aquisição de dados importantes tais como pressão, temperatura, velocidade de fluido, deformações e corrosões de superfície interna de revestimentos, durante os trabalhos de teste e produção de poços de petróleo.

## 2 - Especificações Técnicas:

**Modelo:** PBMS-B.

**Marca:** Schlumberger.

**Fabricante:** Schlumberger Riboud Product Center.

### Descrições técnicas:

- Dimensões: Comprimento de 2,52m (conectado com o módulo PSTC-A) ou 2,56m (conectado com o módulo PRMC-A) / Diâmetro de 1-11/16 polegadas.
- Tensão de alimentação: 200 VDC
- Máxima pressão suportada: 15 Kpsi
- Temperatura de trabalho: -15 degF a 300 degF
- Sensor de pressão/Temperatura usado na sonda PBMS-B: Sensor Quartz (CQG-J), de 15 Kpsi de pressão máxima.

## 3 - Campo de Aplicação:

- Atuar nas operações de aquisição de dados e produção de poços de petróleo.

## 4 - Imagens ilustrativas:

