



# TP200

A série **TP200** é composta de transmissores de pressão com sinal padrão de 4 a 20 mA disponíveis em duas configurações: uma para leitura de pressão em tubulações e outra para

leitura por imersão. Ambas as versões dispõem de um ampla faixa de medida e podem ser fornecidas em diversos ranges de leitura conforme a necessidade da aplicação.

## CARACTERÍSTICAS

### GERAIS

- Construção: aço inox AISI 304
- Diafragma: aço inox AISI 316
- Tensão de operação: 9,5 a 30 Vdc
- Sinal de saída: 4 a 20 mA
- Cabo: PU com equalização da pressão atmosférica
- Conexão: 2 fios, (+) vermelho ou marrom, (-) azul ou branco
- Temperatura de operação: -10 a 50 °C
- Proteção contra inversão de polaridade de alimentação
- Proteção contra transientes
- Precisão: 0,25% do fundo de escala

### TP200

- Transmissor para tubulação
- Rosca: 1/2" NPT
- Comprimento do cabo: 2 m
- Faixa de medida:  
2 / 5 / 10 / 15 / 20 / 50 /  
100 / 200 / 500 mca
- Grau de proteção: IP66

### TP210

- Transmissor para imersão
- Comprimento do cabo:  
Faixa de medida + 2 m
- Faixa de medida:  
2 / 5 / 10 / 15 / 20 /  
25 / 50 mca
- Grau de proteção: IP68

## ALGUMAS APLICAÇÕES



Monitoramento de nível de reservatórios de água | Monitoramento de nível de barragens | Monitoramento de nível de rios | Monitoramento de estações de pressão de rede