



ICTEL



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