

AMI pH/mV : pH/mV

Monitor Online para Medição Contínua de pH e ORP em Água Potável e Efluentes.

- Transmissor de canal duplo para combinar sensores de pH e ORP respectivamente.
- Medição simultânea de pH, ORP, temperatura da amostra e fluxo de amostra
- Sensores combinados para várias condições de amostra
- Opcional bico de pulverização para sensor de limpeza e Swan-sensor deltaT para detecção de fluxo
- Sistema completo montado em painel; testado, calibrado e pronto para operação.



Canal Duplo pH e ORP

SWISS  MADE



Transmissor / Controlador

- Carcaça de alumínio resistente IP66
- Menu de fácil orientação, informações completas
- Registrador de dados interno
- Controladores PID programáveis
- 2 saídas livres de sinal programáveis (4 - 20 mA)
- 2 contatos de potencial livres programáveis como controladores PID, interruptores de limite ou alarme
- Registro de dados interno, incluindo alarmes, eventos e dados de calibração



Sensores

- Swansensor ST/AY:
pH 1 a 13 resp. -400 a +1200 mV
- Swansensor SI/FL:
pH 1 a 12 resp. -500 a +1500 mV
- Resolução::
0.01 pH ou 1 mV

Célula de fluxo M-Flow



- Célula de fluxo M-Flow 10-3PG.
Opcional: medidor digital de fluxo de amostra
Opcional: bico de pulverização
- Incluso sensor de temperatura Nt5K e sensor de limpeza opcional
- Taxa de fluxo: 4 a 15 l/h
- Pressão de entrada a 25 °C: até 1 bar