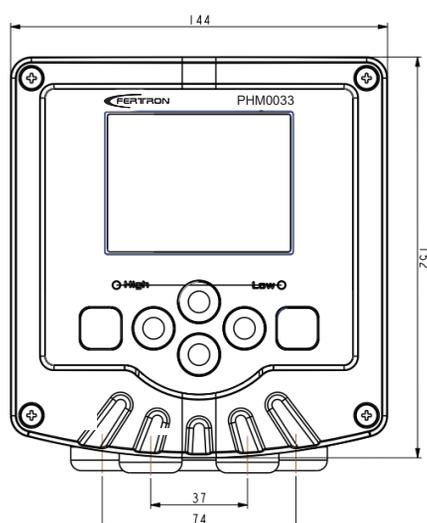


PHM0033

Medidor de PH / ORP



Medidor de pH / ORP



O medidor de pH / ORP microprocessado PHM0033 possui boa adequação, exibição clara, operação conveniente e excelente desempenho de medição, o que faz com que possua um alto desempenho com ótimo custo-benefício. O PHM0033 pode medir o valor de pH / ORP e a temperatura da solução com precisão. Pode ser amplamente aplicado para monitorar processos na indústria química, indústria de fertilizantes químicos, indústria metalúrgica, indústria de proteção ambiental, indústria de água encanada, etc.

- 1 canal de entrada para sonda analógica de pH ou ORP.
- 1 canal de entrada de termistor NTC10k, Pt100 ou Pt1000.
- Calibração inteligente para sonda de pH (Reconhecimento automático de pontos de calibração).
- Correção de temperatura disponível.
- Configuração de TAG disponível.
- 2 canais de saída de corrente para transmissão de 4-20mA.
- 3 canais de saída de relé SPDT para alarme Hi/Low.
- Gerenciamento de senha de operação.
- Comunicação Modbus RS485.
- Grau de Proteção IP67 para todo o invólucro do medidor.

Principais Especificações:

Função	Indicador / Transmissor / Alarme	Comunicação	Modbus RS485
Tela	3.5" Monocromática (320x240)	Grau de Proteção	Ip67
Entrada Sonda	1 entrada analógica pH / ORP	Dimensões	144 x 152 x 113.3 (mm)
Entrada de Termistores	1 NTC10K (2 fios), ou 1 Pt100 or Pt1000 (3 fios)	Alarmes	Alto / Baixo (histerese e atraso configuráveis)
Saída Analógica	2 canais 4-20mA ±0.2% (carga max. 500ohm)	Alimentação	100 - 240Vac (padrão) 24Vdc (opcional)
Saída a Relé	3 SPDT para alarmes Alto / Baixo 250Vac / 30Vdc / 3A (max.)	Montagem	Painel / Tubo / Parede (Recorte 138 x 138mm)