

Soluções em Medição de Vazão

Medidor de Vazão Ultrasonico Modelo BLU



Geral:

Medidor Ultrassônico de vazão portátil modelo BLU, não instrutivo, completo com sensores Clamp-on e maleta para transporte.

Com o intuito de garantir a qualidade no processo de produção o medidor de vazão ultrassônico para liquido seja qual for o segmento não particulado.

Entre Ø 1/2" a Ø 28" sensor padrão e sensor especial até Ø 240" e temperatura até 120° C.

Maleta para transportte itens inclusos medidor, sensores, cabos de interligação, carregador de bateria (90 - 260Vac), cabo de comunicação RS-232, trena, silicone +/- 470x380x110 mm. Sensor ultrassônico montagem externa, imã para fixação em tubulações metálicas com diâmetro DN 15 a DN 700 (1/2" a 28"), podendo chegar a 6000 mm (sobre Consulta), material da tubulação podendo ser ferro, inox, PVC, aluminio e fibra de vidro. Temperatura do fluido de -20° a 120°C. Cabo de ligação de 5mm, tipo par de cabo para interligação (converso r/sensores). Conversor tipo, tempo de trânsito, circuito microprocessado, display LCD,4 linhas, com iluminação, indicação vazão instantânea, totalizada, velocidade unidades de engenharia, e de tempo e data.

Características Técnicas

Precisão	Repetibilidade	Peso total	Fluídos	Rangeabilidade da Indicação
±1,0%	±0,2%	± 5 kg	Líquidos Não Particulados	0,1 a 10 ms

Sinal RS-232

BLUP

Tubulações
1/2" à 4"

BLUG

Tubulações
2" à 28"

Alimentação

Bateria NI-MH recarregável, 10 horas de duração

Temperatura Máx.

-20~120 °C