

Espessura ultra-UM6700 Medidor

Aplicação

Usado para medir a espessura ea corrosão de embarcações de pressão, equipamento químico, caldeiras, tanques de armazenamento de óleo, etc em indústrias de petróleo, construção naval, estação de energia, e fabricação de máquinas. Materiais medidos: materiais duros, incluindo o aço, ferro fundido, alumínio, cobre vermelho, bronze, zinco, vidro de quartzo, polietileno, PVC, ferro fundido cinzento, ferro fundido nodular e outra onda ultra-sônica de materiais bem-condutores.

Medição de alta resolução

Sonda calibração automática zero para correção de erro de sistema

Calibração de dois pontos função function.Sound-Velocidade-Calibração

De acordo com a medição da espessura conhecida Sound-Velocity.

Capturar o valor da espessura mínima.

Indicador de status do acoplamento e de bateria fraca.

Auto sono e função de desligamento automático para conservar vida útil da bateria.

Projeto da forma humanizada, compacto e portátil, pode ser usado em ambiente hostil.

Especificações

- 1) Display: 4,5 dígitos LCD com retroiluminação.
- 2) Princípio de funcionamento: Ultrasonic
- 3) Faixa de medição (métrica / imperial): 1.0-280 milímetros ,0.05-11 0,0 polegadas (em aço).
- 4) Velocidade do Som Entre: (500 ~ 9000) m / s.
- 5) Resolução: 0.1mm;
- 6) Precisão: \pm (0,5% +0,1 H) mm, depende de materiais e condições
- 7) Unidades: Metric / selecionáveis unidade imperial.
- 8) Fonte de alimentação: 4x1.5 tamanho AAA (UM-4) da bateria 1
- 9) Indicador de bateria: indicador de bateria fraca
- 10) Condições de funcionamento: 0-45 ° C (32F-104F), \leq 90% RH
- 11) Dimensões: Unidade principal 140 milímetros x 60 milímetros x 22 milímetros
- 12) Gloss Peso: 1KG
- 13) Entrega padrão: Unidade principal, Probe 8mm, Coupling Oil, Manual do Usuário, Maleta