Ultrasonic Thickness Gauge UM6700

Applicazione

Usato per la misurazione spessore e della corrosione dei contenitori a pressione, apparecchiature chimiche, caldaie, serbatoi olio, ecc nelle industrie di petrolio, cantieristica, centrale elettrica, e la produzione di macchine. Materiali di misura: eventuali materiali duri, compreso l'acciaio, ghisa, alluminio, rame rosso, ottone, zinco, vetro di quarzo, polietilene, PVC, ghisa grigia, ghisa sferoidale e altre onde ad ultrasuoni materiali ben conduttivi.

Misurazione ad alta risoluzione

Sonda calibrazione automatica dello zero per la correzione di errore di sistema

Calibrazione a due punti funzione function.Sound-velocità-calibrazione

Secondo la nota misurazione dello spessore di suono Velocity.

Acquisire il valore dello spessore minimo.

Indicatore di stato del giunto e batteria scarica.

Sleep automatica e funzione di spegnimento automatico per risparmiare la durata della batteria.

Disegno di figura umanizzato, compatto e portatile, può essere utilizzato in ambiente difficile.

Specificazioni

1) Display: 4,5 cifre LCD con retroilluminazione EL.
2) Principio di funzionamento: ULTROSONIC
1.0-280 millimetri ,0.05-11 .0 pollici (in acciaio): 3) Campo (metrico / imperiale) di misura.
4) Suono Velocity Range: (500 ~ 9000) m / s.
5) Risoluzione: 0,1 millimetri;
6) Precisione: ± (0,5% H +0.1) mm, dipende dalle condizioni materiali e
7) Unità: Internazionale / Imperial unità selezionabili.
8) Alimentazione: 4x1.5 AAA (UM-4) Batteria 1
9) Indicatore della batteria: indicatore di batteria scarica
10) Condizioni di funzionamento: 0-45 ° C (32F-104F), ≤ 90% RH
11) Dimensioni: Unità principale 140 millimetri x 60 millimetri x 22 millimetri
12) Gloss Peso: 1kg
13) Consegna standard: Unità principale, sonda 8mm, accoppiamento Olio, Manuale d'uso, custodia per il trasporto