Jauge d'épaisseur à ultrasons UM6500

Application

Utilisé pour mesurer l'épaisseur et la corrosion des récipients sous pression, équipements chimiques, les chaudières, les réservoirs de stockage de pétrole, etc dans les industries du pétrole, de la construction navale, la centrale électrique, et la fabrication de la machine.

Matériaux mesurés: seulement 11 types de matériaux, y compris l'acier, la fonte, l'aluminium, le cuivre rouge, laiton, zinc, verre de quartz, polyéthylène, PVC, fonte grise, fonte nodulaire

Mesure à haute résolution

Sonde d'étalonnage automatique du zéro pour la correction d'erreur du système

Capturer la valeur de l'épaisseur minimale.

Indicateur d'état de l'accouplement et de batterie faible.

Mise en veille automatique et mise hors tension automatique fonction pour économiser la batterie.

Conception de forme humanisée, compact et portable, peut être utilisé dans un environnement difficile.

Caractéristiques

1) Affichage: 4.5 LCD chiffres avec rétro-éclairage EL.

2) Principe de fonctionnement: ULTROSONIC

3) Plage (métrique / impérial) de mesure: 1.0-200mm, 0.05-8inch (en acier).

4) Résolution: 0,1 mm;

5) Précision: \pm (0,5% + 0,1 H) mm, dépend des matériaux et des conditions

6) Unités: Métrique / Impérial unité sélectionnables.

7) Alimentation: 4x1.5 AAA (UM-4) batterie 1

8) Indicateur de batterie: indicateur de batterie faible

9) Les conditions de fonctionnement: 0 - 45 $^{\circ}$ C (32F-104F), \leq 90% HR

10) Dimensions: 140mm x unité principale 60mm × 22mm

11) Poids Gloss: 1kg

12) Livraison standard: Unité principale, la sonde 8mm, couplage huile, manuel d'utilisation, étui de transport