

Υπερήχων παχύμετρο UM6700

Εφαρμογή

Χρησιμοποιείται για την μέτρηση του πάχους και της διάβρωσης των σκαφών πίεσης, χημικός εξοπλισμός, λέβητες, δεξαμενές πετρελαίου, κ.λπ., σε βιομηχανίες πετρελαίου, ναυπηγική βιομηχανία, σταθμού παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, και την κατασκευή της μηχανής. Υλικά μετρηθεί: κάθε σκληρά υλικά, συμπεριλαμβανομένου του χάλυβα, χυτοσίδηρο, αλουμίνιο, κόκκινο χαλκό, ορείχαλκο, ψευδάργυρο, γυαλί χαλαζία, πολυαιθυλένιο, PVC, φαιό χυτοσίδηρο, οζώδης χυτοσίδηρο και άλλα υπερηχητικών κυμάτων καλά-αγώγιμα υλικά.

Μέτρηση υψηλής ανάλυσης

Μετρήστε την αυτόματη βαθμονόμηση μηδέν για τη διόρθωση σφαλμάτων του συστήματος

Βαθμονόμηση δύο σημείων λειτουργίας function.Sound-Velocity-Calibration

Σύμφωνα με τη γνωστή μέτρηση του πάχους Ήχος-Velocity.

Αιχμαλωτίστε την αξία του ελάχιστου πάχους.

Ένδειξη κατάστασης της ζεύξης και χαμηλής μπαταρίας.

Auto ύπνου και λειτουργία αυτόματης απενεργοποίησης για τη διατήρηση διάρκεια ζωής της μπαταρίας.

Ανθρωποποιημένη σχεδιασμό σχήμα, συμπαγής και φορητή, Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε σκληρό περιβάλλον.

Προδιαγραφές

- 1) Οθόνη: 4.5 LCD ψηφία με EL backlight.
- 2) Αρχή λειτουργίας: Ultrasonic
- 3) Εύρος μέτρησης (μετρικές / βρετανικές): 1.0-280 χιλιοστών ,0.05-11 .0 ιντσών (σε Steel).
- 4) Ήχος Velocity Range: (500 ~ 9000) m / s.
- 5) Ανάλυση: 0,1 χιλιοστά?
- 6) Ακρίβεια: $\pm (0,5\% +0,1 H)$ mm, εξαρτάται από τα υλικά και τις συνθήκες
- 7) Μονάδες: Μετρικό / Imperial μονάδα επιλέξιμο.
- 8) Τροφοδοσία: 4x1.5 μέγεθος AAA (UM-4) μπαταρία 1
- 9) Ένδειξη μπαταρίας: ένδειξη χαμηλής μπαταρίας
- 10) Συνθήκες λειτουργίας: 0 - 45 ° C (32F-104F), $\leq 90\%$ RH
- 11) Διαστάσεις: Κύρια μονάδα 140 χιλιοστά X 60 χιλιοστά X 22 χιλιοστά
- 12) Gloss Βάρος: 1 KG
- 13) Standard Παράδοση: Κύρια μονάδα, 8mm Probe, Coupling Oil, Εγχειρίδιο χρήσης, Θήκη