

Ultraschall-Dickenmessgerät, teser & Messer

Anwendung

Zur Messung von Dicke und Korrosion der Druckbehälter, chemischen Anlagen, Kessel, Öltanks, Stahl & Eisen etc.in Branchen von Erdöl, Schiffbau, Kraftwerks-und Maschinenbau.

Technische Daten

Messbereich (metrisch / imperial): 1.2-225mm ,0.05-9inch

Funktionsprinzip: ULTROSONIC

Gemessen Materialien: keine harten Materialien, einschließlich Stahl, Gusseisen, Aluminium, rot Kupfer, Messing, Zink-, Quarz-Glas, Polyethylen, PVC, Grauguss, Sphäroguss und anderen Materialien

Schallgeschwindigkeit: 500-9000m / s

Untere Grenze Stahlrohre: 15x2.0mm, 20x3.0mm durch den Wandler bestimmt

Kalibrierung Block: inklusive

Auflösung: 0,1 mm

Genauigkeit: $\pm (0,5\% + 0,1 \text{ n})$

RS232C-Schnittstelle: mit RS232C

Stromversorgung: 4x1.5V AAA (UM-4) Batterie

Batterieanzeige: niedrige Batterieanzeige

Betriebsbedingungen: 0 bis 45 (32 bis 104), $\leq 90\% \text{ RH}$

Abmessungen: 120x62x30mm

Gewicht: 164g (ohne Batterie)