

Medidor de espesor de recubrimiento digital TC-100, medidor de espesor de recubrimiento

especificación

Especificaciones técnicas

Sonda F Sonda N

Principio Corriente de Foucault de Inducción Magnética

Rango 0~1300um

0~51,2 mil 0~1300um

0~51.2mil

Precisión $\pm(3\%2\text{um})$

$\pm(3\%0.08\text{mil}) \pm(3\%2\text{um})$

$\pm(3\%0.08\text{mil})$

Resolución 0.1um/0.01mil 0.1um/0.01mil

Puntos de calibración: CERO/50/100/250/500/1000um

Unidades um, mil

radio de curvatura mínimo convexo: 1,5 mm

radio de curvatura mínimo cóncavo: 25 mm

área mínima de medición: Diámetro 6mm

espesor mínimo del sustrato 0,5 mm (0,02") 0,3 mm (0,012")

Batería Power One de 9V

Ambiente de operación Temperatura: 0~40 °C (32~104 °F) Humedad: 20 %~90 % HR

Tamaño 124 mm x 62 mm x 32 mm

(4,88" x 2,44" x 1,26")

Peso 100 g (3,53 oz)