

# KERN TC 1250-0.1FN-CAR

**KERN**

Robusto medidor de espesores de capa – compacto y fácil de manejar



## Categoría

Marca	Sauter
Categoría de producto	Instrumento medidor de grosor de capa
Grupo de producto	Medidor del espesores de capa digital
Familia de productos	TC

## Sistema de medición

Unidades de medición	$\mu\text{m}$ inch (mil)
Tolerancia (% de [Max])	3%
Lectura espesor de capa [d] ( $\mu\text{m}$ )	0,1 $\mu\text{m}$ ; 1 $\mu\text{m}$
Rango de medición de capa [d] ( $\mu\text{m}$ )	100 $\mu\text{m}$ ; 1250 $\mu\text{m}$
Offset accur (% de [Max])	1%
Posición de colocación del sensor	interno
Medidores del espesor de capa tipo de sensor	FE NFE
Objeto de ensayo capa	Capas no magnéticas sobre hierro, acero, Tipo F Recubrimientos sobre metales no magnéticos, tipo N
Muestra mínima, plana (radio)	13 mm
Muestra mínima, cóncava (radio)	80 mm
Muestra mínima, convexo (radio)	1,5 mm

## Homologación

Marca CE	✓
----------	---

## Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla altura de dígitos	10 mm

## Diseño

Dimensiones (A×P×A)	131×65×28 mm
Dimensiones de carcasa (A×P×A)	131×65×28 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	123×65×25 mm
Material de carcasa	plástico

## Funciones

Posibilidad de aumentar la precisión de las mediciones	✓
--	---

## Alimentación

Alimentación suministrada	Batería
Pila	4×1.5 V AAA
Tipo de batería / acumulador	Álcali(-manganeso)
Batería capacidad	1.100 mAh
Batería tensión	1,5 V
Pila tiempo de carga	50 h

## Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	0 °C
Temperatura ambiental [Max]	50 °C
Temperatura de almacenamiento [Min]	0 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	50 °C

## Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	260×215×68 mm
Peso neto	0,115 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,15 kg
Peso bruto aprox.	0,80 kg
Peso de envío	0,8 kg

## Servicios

Número de artículo para calibración de fábrica	961-112
--	---------

# KERN TC 1250-0.1FN-CAR



Robusto medidor de espesores de capa – compacto y fácil de manejar

## Pictogramas

### STANDARD

---



### OPTION

---

