

KERN JCT 100

KERN

Medidor de espesores de capa de la nueva generación



Homologación

Marca CE ✓

Pantalla

Tipo de pantalla LCD gráfica
Pantalla tipo LCD gráfica
Pantalla tamaño 2 "
Pantalla resolución 240×320
Pantalla reversible ✓

Diseño

Dimensiones (A×P×A) 152×65×35 mm
Dimensiones indicador (A×P×A) 152×65×35 mm
Dimensiones de carcasa (A×P×A) 152×65×35 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A) 152×65×35 mm
Material de carcasa plástico

Funciones

Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador 5 min
Función Hold ✓
Función Peak ✓
Función estadística ✓
Registro continuo de datos de medición posible ✓
Función de valor límite ✓
Función de memoria ✓
Interfaces Bluetooth
USB 2.0

Alimentación

Alimentación suministrada Acumulador
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional EURO
Acumulador tiempo de carga 3 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación 6 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación 8 h
Tipo de batería / acumulador Li-Ion
Conexión de la batería Conector macho
Pila tiempo de carga 20 h

Categoría

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

Sistema de medición

Unidades de medición μm
inch (mil)
Tolerancia (% de [Max]) 2%
Lectura espesor de capa [d] (μm) 0,1 μm
Espesor mínimo capa 300 μm
Rango de medición de capa [d] (μm) 2000 μm
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) 10 mm
Muestra mínima, cóncava (radio) 50 mm
Muestra mínima, convexo (radio) 1,5 mm
Memoria interna de datos: Número de grupos de valores 55
Memoria interna de datos: Número de valores individuales 60

KERN JCT 100



Medidor de espesores de capa de la nueva generación

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	250×198×50 mm
Peso neto	0,18 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,20 kg
Peso bruto aprox.	0,75 kg
Peso de envío	0,75 kg

Pictogramas

STANDARD

