

KERN TU 230-0.01US

KERN

Medidor de espesores de pared por ultrasonido premium



Diseño

Dimensiones (A×P×A)	132×76×32 mm
Dimensiones de carcasa (A×P×A)	132×76×32 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	132×76×32 mm
Material de carcasa	aluminio fundido
Longitud del cable	0,9 m

Funciones

Interfaces	USB-Device
------------	------------

Alimentación

Alimentación suministrada	Batería
Pila	2×1.5 V AA
Tipo de batería / acumulador	Álcali(-manganeso)
Batería capacidad	3.000 mAh
Batería tensión	1,5 V
Pila tiempo de carga	100 h

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	-10 °C
Temperatura ambiental [Max]	60 °C
Temperatura de almacenamiento [Min]	-30 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	70 °C

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	315×240×85 mm
Peso neto	0,614 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,65 kg
Peso bruto aprox.	1,4 kg
Peso de envío	1,33 kg

Servicios

Número de artículo para calibración de fábrica	961-113
--	---------

Categoría

Marca	Sauter
Categoría de producto	Instrumento medidor de grosor de material
Grupo de producto	Medidor de espesor de material ultrasónico de método de pulso-eco
Familia de productos	TU-US

Sistema de medición

Unidades de medición	mm inch
Tolerancia (% de [Max])	0,5%
Lectura espesor de material [d] (mm)	0,01 mm
Velocidad del sonido - [Min] (m/s)	1000 m/s
Velocidad del sonido - [Max] (m/s)	9999 m/s
Espesor de material eco - pulso [Min] (mm)	1,2 mm
Espesor de material eco - pulso [Max] (mm)	230 mm
Cabezal de medición diametro	10 mm
Cabezal de medición frecuencia de medición	5 MHz
Memoria interna de datos: Número de grupos de valores	20
Memoria interna de datos: Número de valores individuales	100

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
------------------	-----

KERN TU 230-0.01US

Medidor de espesores de pared por ultrasonido premium



Pictogramas

STANDARD



OPTION

