

KERN TU 80-0.01US

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) | 130×76×32 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) | 315×245×85 mm |
| Peso neto | 0,4975 kg |
| Método de envío | Servicio de paquetes |
| Peso neto aprox. | 0,50 kg |
| Peso bruto aprox. | 1,8 kg |
| Peso de envío | 1,6105 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) | 0,75 mm |
| Espesor de material eco - pulso [Max] (mm) | 80 mm |
| Cabezal de medición diametro | 6 mm |
| Cabezal de medición frecuencia de medición | 7 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 80-0.01US

Medidor de espesores de pared por ultrasonido premium



Pictogramas

STANDARD



OPTION

