

SAUTER TO 100-0.01EE

KERN

Aparelho manual para medir a espessura de materiais com o procedimento de eco.



Categoria

Marca	Sauter
Categoria de produto	Medidor de espessura de material
Grupo de produto	Medidor de espessura de material ultra-sónico Método Echo-Echo
Família de produto	TO-EE

Sistema de medição

Espessura de materiais eco - eco [Min] (mm)	3 mm
Espessura de materiais eco - eco [Max] (mm)	100 mm
Espessura de materiais eco - pulso [Min] (mm)	0,7 mm
Espessura de materiais eco - pulso [Max] (mm)	600 mm
Leitura espessura de materiais [d] (mm)	0,01 mm
Velocidade sónica - [Min] (m/s)	200 m/s
Velocidade sónica - [Max] (m/s)	19999 m/s
Cabeça de medição diâmetro	10 mm
Cabeça de medição frequência	5 MHz
Unidades de medição	mm inch
Memória interna de dados: Número de valores individuais	100
Memória interna de dados: Número de grupos de valores	99
Tolerância (% de [Max])	0,4%

Ecrã

Ecrã tipo	TFT, colorido
Ecrã resolução	240×320

Desenho

Dimensões (L×P×A)	31×69×130 mm
Dimensões da caixa (L×P×A)	31×69×130 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	31×69×130 mm
Material da caixa	plástico
Material caixa do ecrã	Plásticos
Comprimento do cabo	1 m

Funções

É possível a aquisição contínua de dados de medição	✓
Função do valor limite	✓
Função memória	✓
Função estatística	✓
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador	off 5 min 2 min 10 min

Interface

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

Fornecimento de energia

Fonte de alimentação fornecida	Bateria
Tipo de bateria / acumulador	Alcalino(-manganês)
Bateria	2×1.5 V AA
Conexão da bateria	Almofada + Mola
Bateria tiempo de carga	30 h
Bateria capacidade	3.000 mAh
Bateria tensão	3 V

Condições ambientais

Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Serviços

Número do artigo para calibração de fábrica	961-113
---	---------

Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	315×245×85 mm
Método de envio	Serviço de encomendas

SAUTER TO 100-0.01EE

KERN

Aparelho manual para medir a espessura de materiais com o procedimento de eco.

Peso líquido aprox. 0,25 kg

Peso bruto aprox. 1,4 kg

Peso de envio 1,33 kg

Pictogramas

STANDARD



OPTION

