

# KERN TG 1250-0.1FN

# KERN

Aparelho de medição da espessura de camadas Premium para camadas de tinta, camadas de verniz, etc...



## Homologação

Sinal CE ✓

## Ecrã

Tipo de exposição gráfico LCD  
Ecrã altura de dígitos 10 mm

## Desenho

Dimensões (L×P×A) 126×65×35 mm  
Dimensões da caixa (L×P×A) 130×64×32 mm  
Dimensões completamente montado (L×P×A) 130×64×32 mm  
Material da caixa plástico  
Comprimento do cabo 1 m

## Funções

Função estatística ✓  
É possível a aquisição contínua de dados de medição ✓  
Função memória ✓  
Aumento possível da precisão de medição ✓

## Fornecimento de energia

Fonte de alimentação fornecida Bateria  
Bateria 2×1.5 V AAA  
Tipo de bateria / acumulador Alcalino(-manganês)  
Bateria capacidade 1.100 mAh  
Bateria tensão 1,5 V  
Bateria tiempo de carga 50 h

## Condições ambientais

Temperatura ambiente [Min] 0 °C  
Temperatura ambiente [Max] 50 °C  
Temperatura de armazenamento [Min] 0 °C  
Temperatura de armazenamento [Max] 50 °C

## Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N) 1 d  
Dimensões da embalagem (L×P×A) 250×198×50 mm  
Peso líquido 0,09 kg  
Método de envio Serviço de encomendas  
Peso líquido aprox. 0,10 kg  
Peso bruto aprox. 0,75 kg  
Peso de envio 0,75 kg

## Categoria

Marca Sauter  
Categoria de produto Medidor de espessura de camada  
Grupo de produto Medidor de espessura de camada digital  
Família de produto TG

## Sistema de medição

Unidades de medição  $\mu\text{m}$   
inch (mil)  
Tolerância (% de [Max]) 3%  
Leitura espessura de camada [d] ( $\mu\text{m}$ ) 0,1  $\mu\text{m}$ ; 1  $\mu\text{m}$   
Espessura mínima camada 300  $\mu\text{m}$   
Gama de medição espessura de camada [d] ( $\mu\text{m}$ ) 100  $\mu\text{m}$ ; 1250  $\mu\text{m}$   
Offset accur (% de [Max]) 1%  
Posição de colocação do sensor externo  
Medidores de espessura de camada tipo de sensor FE  
NFE  
Objecto de teste camada Revestimentos não magnéticos em ferro e aço, tipo F  
Revestimentos sobre metais não magnéticos, tipo N  
Prova mínima, plano (raio) 6 mm  
Prova mínima, côncavo (raio) 50 mm  
Prova mínima, convexo (raio) 1,5 mm  
Memória interna de dados: Número de grupos de valores 1  
Memória interna de dados: Número de valores individuais 99

# KERN TG 1250-0.1FN



Aparelho de medição da espessura de camadas Premium para camadas de tinta, camadas de verniz, etc...

## Serviços

Número do artigo para calibração  
de fábrica 961-112

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

