

SAUTER TG 1250-0.1FN

KERN

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



Medidores de espessura de camada tipo de sensor FE
NFE

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

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

Fornecimento de energia

Fonte de alimentação fornecida Bateria
Tipo de bateria / acumulador Alcalino(-manganês)
Bateria 2×1.5 V AAA
Bateria tiempo de carga 50 h
Bateria capacidade 1.100 mAh
Bateria tensão 1,5 V
Número de células da bateria 2
Bateria – peso individual 45,2 g
Bateria – peso total no artigo 90,4 g
Bateria – estrutura/forma Células individuais
Capacidade da bateria (Wh) 1,6 Wh
Bateria/acumulador ligado não conectado, em anexo

Condições ambientais

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

Homologação

Sinal CE ✓

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

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

SAUTER TG 1250-0.1FN

KERN

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

Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento 1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A) 250×198×50 mm
Método de envio Serviço de encomendas
Peso líquido aprox. 0,10 kg
Peso bruto aprox. 0,75 kg
Peso de envio 0,75 kg

Informações sobre o produto

GTIN/Número EAN 4045761140110
Número de mercadoria 90318080
Classificação REACH sem substâncias
proibidas

Pictogramas

STANDARD



OPTION

