

# KERN TU 230-0.01US

**KERN**

Mesureur d'épaisseur de matériau par ultrason de haute gamme



## Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	132×76×32 mm
Dimensions boîtier (L×P×H)	132×76×32 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	132×76×32 mm
Matériau boîtier	fonte d'aluminium
Longueur de câble	0,9 m

## Fonctions

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

## Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Pile
Pile	2×1.5 V AA
Type de pile/accu	Alcalin (-manganèse)
Pile capacité	3.000 mAh
Pile tension	1,5 V
Pile temps de chargement	100 h

## Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	60 °C
Température de stockage [Min]	-30 °C
Température de stockage [Max]	70 °C

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	315×240×85 mm
Poids net	0,614 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	0,65 kg
Poids brut env.	1,4 kg
Poids d'expédition	1,33 kg

## Services

Numéro d'article pour étalonnage usine	961-113
--	---------

## Catégorie

Marque	Sauter
Catégorie de produits	Mesureur de l'épaisseur de matériau
Groupe de produit	Jauge d'épaisseur à ultrasons pour matériaux à méthode d'écho d'impulsion
Famille de produits	TU-US

## Système de mesure

Unités de mesure	mm inch
Tolérance (% de [Max])	0,5%
Lecture l'épaisseur de matériau [d] (mm)	0,01 mm
Vitesse du son - [Min] (m/s)	1000 m/s
Vitesse du son - [Max] (m/s)	9999 m/s
L'épaisseur de matériau écho - impulsion [Min] (mm)	1,2 mm
L'épaisseur de matériau écho - impulsion [Max] (mm)	230 mm
Tête de mesure diamètre	10 mm
Tête de mesure fréquence de mesure	5 MHz
Mémoire interne des données : nombre de groupes de valeurs	20
Mémoire interne des données : nombre de valeurs individuelles	100

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

## Écran

Écran type	LCD
------------	-----

# KERN TU 230-0.01US



Mesureur d'épaisseur de matériau par ultrason de haute gamme

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

