

# KERN TN 80-0.01US

**KERN**

Appareil de mesure portable pour l'épaisseur des matériaux



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	TN-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)	0,75 mm
L'épaisseur de matériau écho - impulsion [Max] (mm)	80 mm
Tête de mesure diamètre	6 mm
Tête de mesure fréquence de mesure	7 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
Écran hauteur de chiffres	14 mm

Forme de construction	
Dimensions (L×P×H)	150×74×32 mm
Dimensions boîtier (L×P×H)	150×74×32 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	150×74×32 mm
Matériau boîtier	plastique
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]	40 °C
Température de stockage [Min]	-10 °C
Température de stockage [Max]	40 °C

Emballage & expédition	
Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	312×250×85 mm
Poids net	0,3 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	0,30 kg
Poids brut env.	1,6 kg
Poids d'expédition	1,41 kg

Services	
Numéro d'article pour étalonnage usine	961-113

# KERN TN 80-0.01US

Appareil de mesure portable pour l'épaisseur des matériaux



## Pictogrammes

### STANDARD

---



### OPTION

---

