

KERN TN 30-0.01EE

KERN

Appareil de mesure portable pour l'épaisseur des matériaux dans le méthode écho-écho



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

Fonction mémoire ✓
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) 320×248×85 mm
Poids net 0,245 kg
Mode de livraison Service de colis
Poids net env. 0,25 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 Méthode Echo-Echo
Famille de produits TN-EE

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) 0,65 mm
L'épaisseur de matériau écho - impulsion [Max] (mm) 600 mm
L'épaisseur de matériau écho-écho [Min] (mm) 3 mm
L'épaisseur de matériau écho-écho [Max] (mm) 30 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

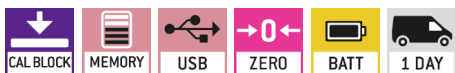
KERN TN 30-0.01EE



Appareil de mesure portable pour l'épaisseur des matériaux dans le méthode écho-écho

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

