

# KERN PCB 1000-2

# KERN

La norme en laboratoire, idéale pour les différentes possibilités des applications de l'industrie 4.0



## Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produit	Balances de laboratoire
Groupe de produit	Balances de précision

## Système de mesure

Lecture [d]	0,01 g
Portée [Max]	1200 g
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,03 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Reproductibilité	0,01 g
Linéarité	± 0,03 g
Système de pesée	Jauge de contrainte
Résolution	120.000
Unités de mesure	kg g gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz ffa m
Unité pré-réglée	g
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	1,2 kg (F1)
Points d'ajustage possibles	300 g; 600 g; 1,2 kg

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

## Écran

Écran hauteur de chiffres	21 mm
Écran rétroéclairage	oui

Écran taille	89×30 mm
Langues de l'interface utilisateur	Anglais Langage symbolique

## Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	163×245×65 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	130×130 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	Acier inoxydable
Vis de nivellement réglables	✓

## Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	5
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	5 min 2 min 1 min 30 min 60 min 30 sec
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Détermination de pourcentage	✓
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Niveau de formule / de sommation	Rez A (Netto-Total)
Pesage de charges suspendues	Crochet (inclus dans la livraison) RS-232 (en option) Ethernet (en option) USB-Device (en option) KUP WiFi (en option)
Interfaces	
Protection IP - écran	non protection IP

## Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	20 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	200 mg
Possibilité de saisir le poids de comptage de référence	✓
Quantité de référence	5, 10, 20, 50, n (tout nombre de pièces)
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	60.000

# KERN PCB 1000-2



La norme en laboratoire, idéale pour les différentes possibilités des applications de l'industrie 4.0

## Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max] 100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz

Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max] 6 V, 1 A

Bloc d'alimentation type Bloc d'alimentation

Bloc d'alimentation fourni Unité d'alimentation électrique

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison EURO UK US CH

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option EURO UK US CH

Batterie en option Batterie en option

Batterie PCB-A01

Batterie temps de chargement 8 h

Batterie autonomie - avec rétroéclairage 24 h

Batterie autonomie - sans rétroéclairage 48 h

Pile 4×1.5 V AA

Pile temps de chargement 20 h

## Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Max] 80 %

Température ambiante [Min] -10 °C

Température ambiante [Max] 40 °C

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N) 1 d

Mode de livraison Service de colis

Dimensions emballage (L×P×H) 235×365×175 mm

Poids net env. 1,2 kg

Poids brut env. 2,0 kg

Poids d'expédition 3 kg

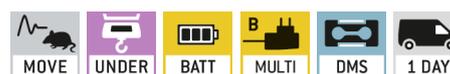
## Services

Numéro d'article pour étalonnage DAkKS 963-127

Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

