KERN **PCB 200-3**



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]	0,001 g
Portée [Max]	200 g
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,005 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Reproductibilité	0,001 g
Linéarité	± 0,005 g
Système de pesée	Jauge de contrainte
Résolution	200.000
Plage de tare	200 g
Unités de mesure	kg g gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz ffa m
Unité préréglée	g
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	200 g (F1)
Points d'ajustage possibles	50 g; 100 g; 200 g

Homologation		
Sigle CE	✓	
Écran		

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 complètement assemblé (L×P×H)	163×245×123 mm
Dimensions chambre de protection ronde - à l'intérieur (Ø×H)	90×40 mm
Dimensions surface de pesée (Ø)	82 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau plateau de pesée	plastique, peinture antistatique
Matériau plateforme	Plastiques
Matériau chambre de protection	plastique
Vis de nivellement réglables	✓

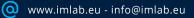
vio de invenement regiables	•
Fonctions	
Nombre de touches pour l'utilisation	5
Auto-Off intervalle(s)en fonctionnement sur bloc d'alimentation	off
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	5 min 2 min 1 min 30 min 60 min 30 sec
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Détermination 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)
Interfaces	RS-232 (en option) Ethernet (en option) USB-Device (en option) KUP WiFi (en option)
Protection IP - écran	non protection IP
Comptage	

2 mg

20 mg



Écran hauteur de chiffres



21 mm



Poids minimale par pièce au

comptage (laboratoire) Poids minimale par pièce au

KERN **PCB 200-3**



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

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)

100.000

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 fourni Bloc d'alimentation Unité d'alimentation

électrique

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la

EURO UK US CH

livraison

Bloc d'alimentation / adaptateur

pour les pays - en option

EURO UK US CH

Batterie en option

Batterie en option

Batterie

PCB-A01

8 h

Batterie temps de chargement

Batterie autonomie - avec

rétroéclairage

24 h

rétroéclairage

Batterie autonomie - sans

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 40 °C Température ambiante [Max]

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.	1,00 kg
Poids brut env.	1,6 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















































