

KERN PCB 3000-2

KERN

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



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 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

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)	180.000

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]	3600 g
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,05 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Reproductibilité	0,01 g
Linéarité	± 0,05 g
Système de pesée	Jauge de contrainte
Résolution	360.000
Plage de tare	3600 g
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	2 kg (F1)
Points d'ajustage possibles	1 kg; 2 kg; 3,5 kg

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran hauteur de chiffres	21 mm
---------------------------	-------

KERN PCB 3000-2



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. 1,6 kg

Poids brut env. 2,4 kg

Poids d'expédition 2,9 kg

Services

Numéro d'article pour étalonnage DAkKS 963-127

Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

