

KERN PCB 6000-0-2023e



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



Temps de préchauffage	30 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	3 g
Fluage maximal (15 minutes)	4 g
Fluage maximal (30 minutes)	8 g

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran type	LCD
Écran taille	89×30 mm
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	21 mm
Langues de l'interface utilisateur	Anglais Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	163×245×65 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	Acier inoxydable
Dimensions surface de pesée (L×P)	150×170 mm
Fixation de transport - couple de serrage	0,4 Nm
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 PreTare	✓
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Détermination de pourcentage	✓
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique

Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance de laboratoire
Groupe de produit	Balance de précision
Famille de produits	PCB

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	6000 g
Lecture [d]	1 g
Résolution	6.000
Linéarité	± 2 g
Reproductibilité	1 g
Unité prééglée	g

Unités de mesure	kg g gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz ffa m
------------------	--

Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	5 kg (M2); 1 kg (M2)
Points d'ajustage possibles	1,5 kg; 3 kg; 6 kg
Temps de stabilisation	3 s

KERN PCB 6000-0-2023e



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

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)
Bluetooth (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) 2 g

Poids minimale par pièce au comptage (normal) 20 g

Possibilité de saisir le poids de comptage de référence ✓

Quantité de référence 5, 10, 20, 50, free, Input

Résolution de comptage (Conditions de laboratoire) 3.000

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] 5,9V, 1A

Bloc d'alimentation type Bloc d'alimentation

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 - interne

Batterie temps de chargement 8 h

Batterie autonomie - avec rétroéclairage 24 h

Batterie autonomie - sans rétroéclairage 48 h

Pile 4×1.5 V AA

Type de pile/accu Li-Ion

Connexion de la batterie Insert de batterie

Pile temps de chargement 20 h

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Max] 80 %

Température ambiante [Min] -10 °C

Température ambiante [Max] 40 °C

Température de stockage [Min] -20 °C

Température de stockage [Max] 60 °C

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N) 1 d

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

Poids net 1,457 kg

Mode de livraison Service de colis

Poids net env. 1,6 kg

Poids brut env. 2,4 kg

Poids d'expédition 3 kg

Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation 961-248

Numéro d'article pour étalonnage DAkKS 963-128

Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

