

KERN PCJ 6000-1M

KERN

Balance de précision avec mémoire alibi



Points d'ajustage possibles	2 kg; 6 kg
Ajustage automatique - Écart de température standard	2 °C
Ajustage automatique - Intervalle de temps standard	8 h
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,3 g
Fluage maximal (15 minutes)	1 g
Fluage maximal (30 minutes)	2 g
Cellule de pesée type de construction	aluminium IP65 revêtement silicone

Homologation

Sigle CE	✓
Classe de précision	II
Échelon de vérification [e]	1 g

Écran

Écran type	LCD
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)	163×245×80 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	163×245×80 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	0,1 Nm
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Vis de nivellement réglables	✓

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	5
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	off

Catégorie

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

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]	0,1 g
Résolution	60.000
Linéarité	± 0,3 g
Reproductibilité	0,1 g
Plage de tare	6000 g
Unité pré-réglée	g

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

Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	kg
	g
Poids minimal [Min]	5 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	200 g

Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids interne (manuel)
-------------------------	--

KERN PCJ 6000-1M

Balance de précision avec mémoire alibi

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	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction Standby	✓
Niveau de formule / de sommation	Rez A (Netto-Total)
Fonction de mémoire de somme	✓
Fonction mémoire	✓
Mémoire - taille totale	0,016 GB
Mémoire alibi	interne sur mémoire
Mémoire alibi - nombre d'emplacements de mémoire	250.000
Pesage de charges suspendues	Crochet (inclus dans la livraison) RS-232 (en option) Bluetooth (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)	200 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	2 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)	30.000
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	Borniers à fiches
Pile capacité	220 mAh
Pile tension	3 V
Pile temps de chargement	20 h

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	15 °C
Température ambiante [Max]	35 °C

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	235×365×175 mm
Poids net	2,7 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	2,8 kg
Poids brut env.	3,4 kg
Poids d'expédition	3,38 kg

Services

Numéro d'article pour étalonnage DAKkS	963-128
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

KERN PCJ 6000-1M

Balance de précision avec mémoire alibi



Pictogrammes

STANDARD



OPTION

