

KERN ACS 100-4

KERN

Le best-seller des balances d'analyse, avec un système de pesage de qualité supérieure Single-Cell



Écran taille	115×32 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	213×333×338 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'intérieur (L×P×H)	174×162×227 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'extérieur (L×P×H)	201×220×256 mm
Dimensions surface de pesée (Ø)	91 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau chambre de protection	Verre
Vis de nivellement réglables	✓

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	6
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Détermination de pourcentage	✓
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Fonction Standby	✓
Niveau de formule / de sommation	Rez A (Netto-Total)
Fonction de mémoire de somme	✓
Interfaces	RS-232 de série USB-Device

Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	1 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	10 mg
Possibilité de saisir le poids de comptage de référence	✓
Quantité de référence	5, 10, 20, 50, 102
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	120.000

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	110 V - 230 V AC
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V, 1 A
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation

Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produit	Balances de laboratoire
Groupe de produit	Balances d'analyses

Système de mesure

Lecture [d]	0,0001 g
Portée [Max]	120 g
Portée [Max] (ct)	600 ct
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,0005 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	400 mg
Reproductibilité	0,0002 g
Linéarité	± 0,0003 g
Système de pesée	Single-Cell
Résolution	1.200.000
Unités de mesure	g mg ct
Unité pré-réglée	g
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	8 h
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	100 g (E2)
Points d'ajustage possibles	50 g

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran type	LCD
Écran hauteur de chiffres	14 mm
Écran rétroéclairage	non

KERN ACS 100-4



Le best-seller des balances d'analyse, avec un système de pesage de qualité supérieure Single-Cell

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

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min] 20 %

Humidité atmosphérique [Max] 85 %

Température ambiante [Min] 10 °C

Température ambiante [Max] 30 °C

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N) 1 d

Mode de livraison Service de colis

Dimensions emballage (L×P×H) 392×570×520 mm

Poids net env. 6 kg

Poids brut env. 9 kg

Services

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS 963-101

Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

