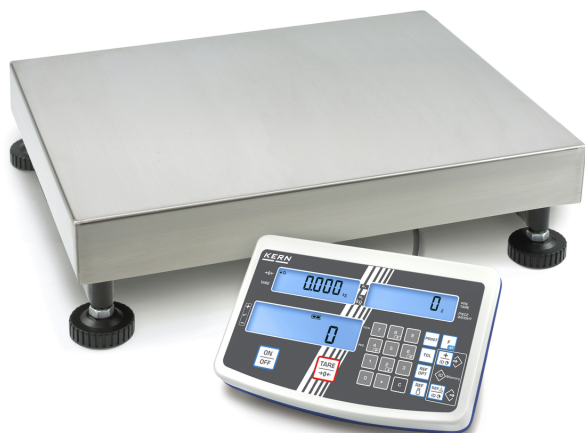


KERN IFS 100K-3

KERN

Balance compteuse industrielle avec pavé numérique pour entrée facile des données, résolution de comptage 60.000 points



Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	260×150×65 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	500×400×140 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	500×400×737 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	500×400 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	acier doux
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Colonne hauteur	600 mm
Colonne inclinable	✓
Support mural	✓
Afficheur longueur de câble	3 m
Vis de nivellement réglables	✓
Capteurs de charge - nombre	1

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	21
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	sélectionnable
Fonction PreTare	✓
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Fonction Peak	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
PLU - total	100
Fonction de mémoire de somme	✓
Fonction mémoire	✓
Interfaces	RS-232 de série
Protection IP - dispositif complet	-
Protection IP - écran	non protection IP
Protection IP - capteur de charge	IP65
Protection IP - plateforme	non protection IP

Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	2,5 g
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	25 g
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	60.000

Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produit	Balances d'industrie
Groupe de produit	Systèmes de comptage

Système de mesure

Lecture [d]	1 g; 2 g
Portée [Max]	75 kg; 150 kg
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,01 kg; 0,02 kg
Reproductibilité	0,001 kg; 0,002 kg
Linéarité	± 0,006 kg; 0,01 kg
Système de pesée	Jauge de contrainte
Résolution	75.000, 75.000
Plage de tare	-150 kg
Unités de mesure	kg
Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	kg
Unité pré-réglée	kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	120 min; 120 min
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	150 kg (F2)
Points d'ajustage possibles	150 kg
Cellule de pesée type de construction	aluminium IP65 revêtement silicone
Connexion de cellule de pesée	6-conducteurs

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran hauteur de chiffres	16,5 mm
Écran rétroéclairage	oui

KERN IFS 100K-3



Balance compteuse industrielle avec pavé numérique pour entrée facile des données, résolution de comptage 60.000 points

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max] 100 - 240 V~ 50/60 Hz
190 mA

Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max] 12 V, 500 mA

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 AUS UK US CH

Batterie en option Batterie en option (factory)

Batterie 6 V, 1.2 Ah

Batterie temps de chargement 12 h

Batterie autonomie - avec rétroéclairage 8 h

Batterie autonomie - sans rétroéclairage 18 h

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Max] 80 %

Température ambiante [Min] 0 °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) 930×545×210 mm

Poids net env. 12 kg

Poids brut env. 15 kg

Services

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS 963-129

Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

