

KERN EOC 30K-3L

KERN

Balance plateforme robuste à haute résolution avec afficheur flip/flop pratique pour une utilisation optimale



Homologation

Sigle CE ✓

Écran

Écran type LCD
Écran type LCD
Écran taille 110×35 mm
Écran rétroéclairage oui
Écran hauteur de chiffres - chiffre le plus petit 25 mm
Écran hauteur de chiffres 25 mm

Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H) 268×115×80 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H) 500×400×120 mm
Matériau boîtier de l'écran Plastiques
Matériau plateau de pesée inox
Matériau plateforme acier doux
Dimensions surface de pesée (L×P) 500×400 mm
Afficheur longueur de câble 3 m
Matériau capteur(s) de charge aluminium
Capteurs de charge - nombre 1
Vis de nivellement réglables ✓
Support mural ✓
Colonne hauteur 330 mm
Colonne inclinable ✓

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation 7
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation 3 min
off 5 min
30 min
15 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries 3 min
off 5 min
30 min
15 min
Fonction de tare manuellement (une fois & 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 d'industrie
Groupe de produit Balance plateforme
Famille de produits EOC

Système de mesure

Type de construction de la balance Balance bi-échélon
Système de pesée Jauge de contrainte
Portée [Max] 15 kg; 35 kg
Lecture [d] 0,005 kg; 0,01 kg
Résolution 3.000, 3.500
Linéarité ± 0,015 kg; 0,03 kg
Linéarisation en points 3
Reproductibilité 0,005 kg; 0,01 kg
Plage de tare 35 kg
Unité prééglée kg
Unités de mesure kg
g
lb
oz
PCS
Possibilités d'ajustage Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé 30 kg (M1)
Temps de stabilisation 2 s
Temps de préchauffage 10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max] 0,025 kg; 0,05 kg
Fluage maximal (15 minutes) 40 g
Fluage maximal (30 minutes) 80 g
Cellule de pesée type de construction aluminium IP65
revêtement silicone
Connexion de cellule de pesée 4-conducteurs

KERN EOC 30K-3L

KERN

Balance plateforme robuste à haute résolution avec afficheur flip/flop pratique pour une utilisation optimale

Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Fonction de mémoire de somme	✓
Interfaces	RS-232 de série
Protection IP - dispositif complet	-
Protection IP - écran	non protection IP
Protection IP - capteur de charge	IP65
Protection IP - plateforme	IP65

Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	1 g
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	10 g
Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	35.000

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V-240 V, 0.4 A
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V, 1000 mA
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 CH
Batterie en option	Batterie en option - interne
Batterie temps de chargement	3 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	26 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	43 h
Type de pile/accu	Pb
Pile temps de chargement	100 h

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min]	0 %
Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
-----------------------	-----

Dimensions emballage (L×P×H)	875×485×150 mm
Poids net	9 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	9 kg
Poids brut env.	13 kg
Poids d'expédition	12,7 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

