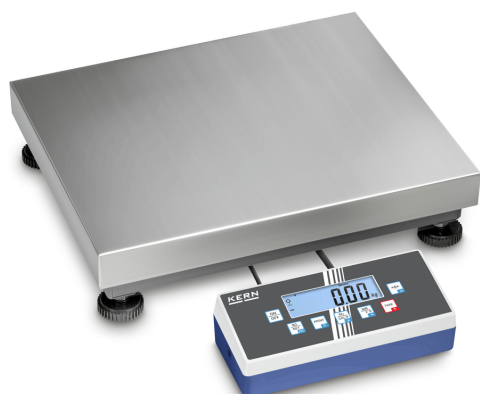


KERN IOC 60K-3L

KERN

Balance plateforme polyvalente à haute résolution avec de nombreuses possibilités de communication



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance plateforme
Famille de produits	IOC

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance bi-échélon
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	30 kg; 60 kg
Lecture [d]	0,001 kg; 0,002 kg
Résolution	30.000, 30.000
Linéarité	± 0,003 kg; 0,006 kg
Linéarisation en points	3
Reproductibilité	0,001 kg; 0,002 kg
Unité pré-réglée	kg

	kg
	g
	lb
Unités de mesure	oz
	PCS
	tj
	HJ

Poids minimal [Min]	0,2 kg; 0,4 kg
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	60 kg (M1)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	120 min; 120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,005 kg; 0,01 kg
Fluage maximal (15 minutes)	8 g
Fluage maximal (30 minutes)	16 g
Cellule de pesée type de construction	aluminium IP65 revêtement silicone
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs

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
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

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 inclinable	✓

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	7
	3 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	off
	5 min
	30 min
	15 min
	3 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	off
	5 min
	30 min
	15 min
Fonction PreTare	✓
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Détermination de pourcentage	✓
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓

KERN IOC 60K-3L

Balance plateforme polyvalente à haute résolution avec de nombreuses possibilités de communication

Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Mémoire alibi	mémoire interne en option
Mémoire alibi - nombre d'emplacements de mémoire	250.000

Interfaces	RS-232 de série Ethernet (en option, factory) USB (en option, factory) WiFi (en option, factory) Mémoire alibi (en option, factory) USB-Host/Master (en option, factory) Prise d'homologation (en option, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (en option, factory)
------------	---

Protection IP - dispositif complet	IP65
Protection IP - écran	IP65
Protection IP - capteur de charge	IP65
Protection IP - plateforme	IP65

Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	2 g
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	20 g
Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200
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 0.4 A max
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V DC, 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 US CH
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO AUS

UK
US

Batterie en option	Batterie en option
Batterie temps de chargement	3 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	26 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	43 h
Pile	pas de pile
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)	885×490×175 mm
Poids net	11,23 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	12 kg
Poids brut env.	14 kg
Poids d'expédition	15,2 kg

Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-249
Numéro d'article pour étalonnage DAkS	963-129
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

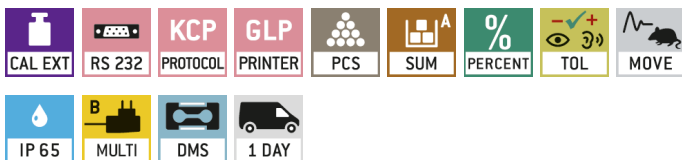
KERN IOC 60K-3L



Balance plateforme polyvalente à haute résolution avec de nombreuses possibilités de communication

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

