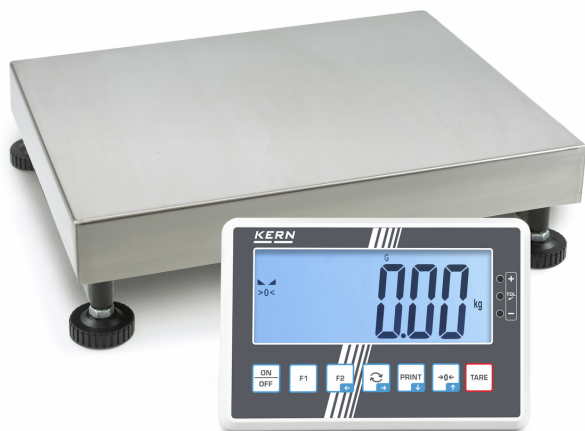


KERN IFC 60K-3L

La nouvelle IFC: Balance industrielle robuste pouvant accueillir jusqu'à trois interfaces



Catégorie

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

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Nombre de portée	1
Portée [Max]	60 kg
Lecture [d]	0,002 kg
Reproductibilité	0,002 kg
Linéarité	± 0,006 kg
Résolution	30.000
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	60 kg (M1)
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,01 kg
Fluage maximal (15 minutes)	8 g
Fluage maximal (30 minutes)	16 g
Unité pré-réglée	kg
Unités de mesure	kg
	g
	lb
	ffa
	PCS
	%
Cellule de pesée type de construction	aluminium IP65 revêtement silicone
Connexion de cellule de pesée	6-conducteurs

Écran

Écran type	LCD
Écran type	LCD avec rétroéclairage
Écran rétroéclairage	oui
Écran taille	160×60 mm
Écran segments	6
Écran hauteur de chiffres	48 mm
Langues de l'interface utilisateur	Anglais Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	220×150×66,5 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	500×400 mm
Dimensions surface de pesée	500×400 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	500×400×127 mm
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	acier, revêtement par poudre
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Colonne rotatif	no
Colonne inclinable	no
Support mural	✓
Afficheur longueur de câble	3 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	20 m
Construction de la plateforme	Single-Cell
Capteurs de charge - nombre	1

Fonctions

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

KERN IFC 60K-3L



La nouvelle IFC: Balance industrielle robuste pouvant accueillir jusqu'à trois interfaces

Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	30.000
Possibilité de saisir le poids de comptage de référence	✓
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	2 g
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	20 g
Quantité de référence	5, 10, 20, 50, n (tout nombre de pièces)
Fonction Hold	✓
Protection IP - dispositif complet	-
Protection IP - écran	non protection IP
Protection IP - plateforme	non protection IP
Protection IP - capteur de charge	IP65
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	5 min 2 min 1 min 30 min 60 min 30 sec
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	off
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	7

Interface

Interfaces	RS-232 (en option) Ethernet (en option) Mémoire alibi (en option, factory) analogique (0 - 10 V) (en option) analogique (4 - 20 mA) (en option) Bluetooth BLE (v4.0) (en option) USB-Device (en option) KUP WiFi (en option)
EasyTouch (ET) - Compatibilité	vollständig
EasyTouch (ET) - Type de connexion	KUP

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation

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
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	5,9V, 1A
Type de pile/accu	Li-Ion
Pile	3 V CR2032
Pile capacité	220 mAh
Pile tension	3 V
Batterie	3,7 V, 3200mAh
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	20 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	48 h
Batterie temps de chargement	8 h
Batterie en option	Batterie en option - interne

Conditions environnementales

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

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Services

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

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	555×930×215 mm
Poids net	9,96 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	10 kg
Poids brut env.	13 kg

KERN IFC 60K-3L



La nouvelle IFC: Balance industrielle robuste pouvant accueillir jusqu'à trois interfaces

Poids d'expédition 22,2 kg

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

