KERN IFB 60K10DLM



52 mm

oui

Balance industrielle à haute résolution en version lourde avec approbation d'homologation [M]



Catégorie	
Marque	KERN
Catégorie de produit	Balances d'industrie
Groupe de produit	Balances plate-forme colis

Système de mesure	
Lecture [d]	10 g; 20 g
Portée [Max]	30 kg; 60 kg
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,01 kg; 0,02 kg
Poids minimal [Min]	0,2 kg; 0,4 kg
Reproductibilité	0,01 kg; 0,02 kg
Linéarité	± 0,01 kg; 0,02 kg
Système de pesée	Jauge de contrainte
Résolution	3.000, 3.000
Unités de mesure	kg
Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	kg
Unité préréglée	kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min; 10 min
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	60 kg (M1)
Cellule de pesée type de construction	aluminium IP65 revêtement silicone
Connexion de cellule de pesée	6-conducteurs

Homologation		
Sigle CE	✓	
Possibilité d'évaluation de la conformité en usine	✓	

Approbation de modèle pour évaluation de la conformité	1
Classe de précision	III
Échelon de vérification [e]	0,01 kg; 0,02 kg

Écran hauteur de chiffres

Écran rétroéclairage

Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique
Forme de construction	
Dimensions afficheur (L×P×H)	250×160×58 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	500×400×130 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	660×400×760 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	500×400 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	acier, laqué
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Colonne hauteur	600 mm
Colonne inclinable	✓
Support mural	✓
Afficheur longueur de câble	3 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	20 m
Vis de nivellement réglables	✓
Capteurs de charge - nombre	1

Fonctions	
Nombre de touches pour l'utilisation	7
Auto-Off intervalle(s)en fonctionnement sur bloc d'alimentation	off 5 min 15 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	off 5 min 15 min
Fonction de tare	manuellement (une fois & plusieurs fois)
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
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
Fonction de mémoire de somme	√



KERN IFB 60K10DLM



Balance industrielle à haute résolution en version lourde avec approbation d'homologation [M]

Interfaces	RS-232 de série Bluetooth BTC (v2.0) (en option, factory) analogique (0 - 10 V) (en option, factory) analogique (4 - 20 mA) (en option, factory)
Protection IP - dispositif complet	-
Protection IP - écran	non protection IP
Protection IP - capteur de charge	IP65
Protection IP - plateforme	non protection IP
Comptago	

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

A1: / /	
Alimentation en énergie	
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
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
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO AUS UK US CH
Batterie temps de chargement	12 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	8 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	35 h
Pile	pas de pile

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

Mode de livraison	Service de colis
Dimensions emballage (L×P×H)	555×940×240 mm
Poids net env.	11 kg
Poids brut env.	16 kg
Poids d'expédition	25 kg

Services	
Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-249
Numéro d'évaluation de la conformité (omologazione)	965-229
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-129
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

Piktogramme

STANDARD

Ī	• ARRA •	KCP	GLP	***	L⊞ ^A	-√+ ③ ③)	^	444
CAL EXT	RS 232	PROTOCOL	PRINTER	PCS	SUM	TOL	MOVE	IP 65
MULTI	DMS	1 DAY						

OPTION



FACTORY













