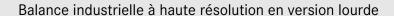
KERN IFB 6K-4







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

Système de mesure	
Lecture [d]	0,2 g
Portée [Max]	6 kg
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,001 kg
Reproductibilité	0,0002 kg
Linéarité	± 0,0006 kg
Système de pesée	Jauge de contrainte
Résolution	30.000
Unités de mesure	kg g lb Hj, tJ lb:oz
Unité préréglée	kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	120 min
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	6 kg (F2)
Cellule de pesée type de construction	aluminium IP65 revêtement silicone
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs

Homologation	
Sigle CE	✓
Écran	
LCIAII	
Écran hauteur de chiffres	52 mm
Écran rétroéclairage	oui
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)	300×240×110 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	460×240×360 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	300×240 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	3300 mm
Colonne inclinable	✓
Support mural	✓
Afficheur longueur de câble	3 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	3 m
Vis de nivellement réglables	✓
Capteurs de charge - nombre	1

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	✓
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



KERN IFB 6K-4



Balance industrielle à haute résolution en version lourde

Protection IP - plateforme	non protection IP
Comptage	
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	200 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	2 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, 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)	415×700×240 mm
Poids net env.	5,0 kg
Poids brut env.	8 kg
Poids d'expédition	13,9 kg

Services		
Numéro d'article pour ajustage sur	961-248	
le lieu d'installation	,	

Numéro d'article pour étalonnage 963-128 DAkkS

Numéro d'article pour certificat de conformité

969-517

Piktogramme

STANDARD





OPTION



FACTORY







