

KERN IFS 10K-4

KERN

Balance compteuse industrielle avec pavé numérique pour entrée facile des données, résolution de comptage 75.000 points



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance compteuse
Famille de produits	IFS

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à échelons multiples
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	6 kg; 15 kg
Lecture [d]	0,0001 kg; 0,0002 kg
Reproductibilité	0,0001 kg; 0,0002 kg
Linéarité	± 0,0004 kg; 0,0008 kg
Résolution	60.000, 75.000
Plage de tare	15 kg
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	15 kg (F2)
Points d'ajustage possibles	15 kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	120 min; 120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,0005 kg; 0,001 kg
Fluage maximal (15 minutes)	2 g
Fluage maximal (30 minutes)	4 g
Unité prééglée	kg
Unités de mesure	kg
Cellule de pesée type de construction	ZEMIC L6D (C3)
Connexion de cellule de pesée	6-conducteurs

Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres - chiffre le plus petit	13,5 mm
Écran hauteur de chiffres	16,5 mm

Forme de construction

Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	695×420×230 mm
Dimensions afficheur (L×P×H)	260×150×65 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	300×240 mm
Dimensions surface de pesée	300×240 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	300×240×110 mm
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	acier doux
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Colonne hauteur	330 mm
Colonne inclinable	✓
Support mural	✓
Fixation de transport - couple de serrage	0,1 Nm
Afficheur longueur de câble	3 m
Capteurs de charge - nombre	1

Fonctions

Fonction de mémoire de somme	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
PLU - total	100
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	75.000
Possibilité de saisir le poids de comptage de référence	✓
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	200 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	2 g
Quantité de référence	n (tout nombre de pièces)
Protection IP - dispositif complet	-

KERN IFS 10K-4

KERN

Balance compteuse industrielle avec pavé numérique pour entrée facile des données, résolution de comptage 75.000 points

Protection IP - écran	non protection IP
Protection IP - plateforme	non protection IP
Protection IP - capteur de charge	IP65
Fonction Peak	✓
Fonction mémoire	✓
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min off
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	sélectionnable
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	21

Interface

Interfaces	RS-232 de série
EasyTouch (ET) - Compatibilité	vollständig

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 AUS UK US CH
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 - 240 V~ 50/60 Hz 190 mA
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V, 500 mA
Type de pile/accu	Pb
Batterie	6 V, 1.2 Ah
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	8 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	18 h
Batterie temps de chargement	12 h
Batterie en option	Batterie en option (factory)

Conditions environnementales

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

Température de stockage [Min]	-20 °C
Température de stockage [Max]	60 °C

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Services

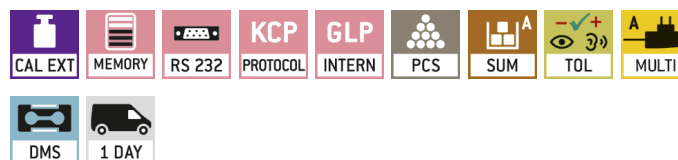
Numéro d'article pour étalonnage DAkKS	963-128
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	695×405×220 mm
Poids net	5,19 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	6 kg
Poids brut env.	7 kg
Poids d'expédition	12,4 kg

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

