

KERN HDB 5K5N

KERN

Balance suspendue pratique pour pesée rapide et mobile



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance suspendue
Famille de produits	HDB

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	5 kg
Lecture [d]	0,005 kg
Reproductibilité	0,005 kg
Linéarité	± 0,015 kg
Résolution	1.000
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	5 kg (M1)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min
Fluage maximal (15 minutes)	10 g
Fluage maximal (30 minutes)	20 g
Charge excentrée/hors axe impossible	✓
Unité pré-réglée	kg
Unités de mesure	kg lb N
Fréquence de mesure interne	5 Hz
Tolérance (% de [Max])	0,5%
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs

Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	non
Écran hauteur de chiffres	12 mm
Langues de l'interface utilisateur	Anglais Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	72×25×105 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	72×25×188 mm
Dimensions boîtier - profondeur (B)	25,4 mm
Dimensions boîtier - hauteur/ longueur (C)	105 mm
Dimensions - hauteur totale/ longueur totale (D)	188 mm
Dimensions œillet/dessus - diamètre de l'orifice (F)	4 mm
Dimensions crochet/en bas - épaisseur (I)	4,5 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau crochet de levage	acier
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Capteurs de charge - nombre	1

Fonctions

Pesage de charges suspendues	Non
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction Hold	✓
Protection IP - capteur de charge	IP65
Fonction Peak	✓
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	3

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Pile
Type de pile/accu	Alcalin (-manganèse)
Pile	2×1.5 V AAA
Connexion de la batterie	Insert de batterie
Pile temps de chargement	100 h
Pile capacité	1.200 mAh
Pile tension	1,5 V

KERN HDB 5K5N

Balance suspendue pratique pour pesée rapide et mobile

Batterie autonomie - sans
rétroéclairage 100 h

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	5 °C
Température ambiante [Max]	35 °C
Humidité atmosphérique [Max]	90 %
Température de stockage [Min]	-20 °C
Température de stockage [Max]	60 °C

Homologation

Sigle CE	✓
Testé par le TÜV	✓

Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-247
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-127H
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	225×150×70 mm
Poids net	0,192 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	0,20 kg
Poids brut env.	0,45 kg
Poids d'expédition	0,5 kg

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

DAkkS
+3 DAYS