

KERN HCN 50K100IP

KERN

Balance suspendue robuste et compact avec degré de protection élevé contre la poussière et les projections d'eau



Catégorie

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

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	50 kg
Lecture [d]	0,1 kg
Résolution	500
Linéarité	± 0,2 kg
Reproductibilité	0,1 kg
Unité prééglée	kg
Unités de mesure	kg
	lb
	N
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	50 kg (M2)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min
Charge excentrée/hors axe impossible	✓
Fluage maximal (15 minutes)	200 g
Fluage maximal (30 minutes)	400 g
Tolérance (% de [Max])	0,5%
Fréquence de mesure interne	5 Hz

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

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

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	96×48×179 mm
Matériau boîtier	inox
Matériau crochet de levage	inox
Matériau capteur(s) de charge	inox

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	3
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	3 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Fonction Hold	✓
Pesage de charges suspendues	Non
Protection IP - dispositif complet	IP65

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Pile
Pile	2×1.5 V AA
Type de pile/accu	Alcalin (-manganèse)
Pile tension	3 V
Pile temps de chargement	200 h

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	5 °C
Température ambiante [Max]	35 °C
Température de stockage [Max]	60 °C

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	155×220×75 mm
Poids net	0,496 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	0,50 kg
Poids brut env.	1,2 kg
Poids d'expédition	1,145 kg

KERN HCN 50K100IP



Balance suspendue robuste et compact avec degré de protection élevé contre la poussière et les projections d'eau

Services

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

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS 963-128H

Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

