

KERN HCN 100K200IP

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] | 100 kg |
| Lecture [d] | 0,2 kg |
| Résolution | 500 |
| Linéarité | ± 0,4 kg |
| Reproductibilité | 0,2 kg |
| Unité prééglée | kg |
| Unités de mesure | kg lb N |
| Possibilités d'ajustage | Ajustement avec poids externe |
| Poids de réglage recommandé | 50 kg (M3) |
| Temps de stabilisation | 2 s |
| Temps de préchauffage | 10 min |
| Charge excentrée/hors axe impossible | ✓ |
| Fluage maximal (15 minutes) | 400 g |
| Fluage maximal (30 minutes) | 800 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 |

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) | 150×220×73 mm |
| Poids net | 0,452 kg |
| Mode de livraison | Service de colis |
| Poids net env. | 0,50 kg |
| Poids brut env. | 1,2 kg |
| Poids d'expédition | 1,1 kg |

KERN HCN 100K200IP



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 961-249

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS 963-129H

Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

