

KERN GAB 6K1DNM

KERN

Balance de portionnement et de contrôle, homologation en option



Catégorie

| | |
|-----------------------|---------------------|
| Marque | KERN |
| Catégorie de produits | Balance d'industrie |
| Groupe de produit | Balance de table |
| Famille de produits | GAB |

Système de mesure

| | |
|---|---------------------------------------|
| Type de construction de la balance | Balance à échelons multiples |
| Système de pesée | Jauge de contrainte |
| Portée [Max] | 3 kg; 6 kg |
| Lecture [d] | 0,001 kg; 0,002 kg |
| Résolution | 3.000, 3.000 |
| Linéarité | ± 0,001 kg; 0,002 kg |
| Reproductibilité | 0,001 kg; 0,002 kg |
| Plage de tare | 5,998 kg |
| Unité prééglée | g |
| Unités de mesure | kg g |
| Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité) | kg g |
| Poids minimal [Min] | 0,02 kg |
| Possibilités d'ajustage | Ajustement avec poids externe |
| Poids de réglage recommandé | 6 kg (M1) |
| Points d'ajustage possibles | 3 kg |
| Temps de stabilisation | 2 s |
| Temps de préchauffage | 10 min; 10 min |
| Charge excentrée à 1/3 [Max] | 0,001 kg; 0,002 kg |
| Cellule de pesée type de construction | aluminium IP65 revêtement silicone |

Homologation

| | |
|---------------------|-----|
| Sigle CE | ✓ |
| Classe de précision | III |

| | |
|--|--------------------|
| Échelon de vérification [e] | 0,001 kg; 0,002 kg |
| Possibilité d'évaluation de la conformité en usine | ✓ |

Écran

| | |
|---------------------------|-------|
| Écran type | LCD |
| Écran rétroéclairage | oui |
| Écran hauteur de chiffres | 24 mm |

Forme de construction

| | |
|---|----------------|
| Dimensions boîtier (L×P×H) | 315×350×100 mm |
| Dimensions complètement assemblé (L×P×H) | 315×350×125 mm |
| Matériau boîtier | plastique |
| Matériau plateau de pesée | inox |
| Dimensions surface de pesée (L×P) | 295×225 mm |
| Fixation de transport - couple de serrage | 0,1 Nm |
| Matériau capteur(s) de charge | aluminium |
| Vis de nivellement réglables | ✓ |

Fonctions

| | |
|--|---|
| Nombre de touches pour l'utilisation | 7 |
| | off |
| Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation | 5 min 30 min sélectionnable 15 min |
| Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries | 3 min off 5 min 30 min 15 min |
| Fonction de tare | manuellement (une fois & plusieurs fois) |
| Détermination de pourcentage | ✓ |
| Fonction comptage | ✓ |
| Pesée de tolérance | ✓ |
| Pesée de tolérance - type de signal | acoustique optique |
| Niveau de formule / de sommation | Sum A |
| Fonction de mémoire de somme | ✓ |
| Pesage de charges suspendues | Non |
| Interfaces | RS-232 de série |
| Protection IP - dispositif complet | - |
| Protection IP - capteur de charge | IP65 |

KERN GAB 6K1DNM

KERN

Balance de portionnement et de contrôle, homologation en option

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] | 110 V - 230 V AC |
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max] | 12 V, 500 mA |
| Bloc d'alimentation type | Bloc d'alimentation |
| Alimentation fourni | Unité d'alimentation électrique |
| 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

| | |
|--|------------------------------|
| Batterie en option | Batterie en option - interne |
| Batterie temps de chargement | 12 h |
| Batterie autonomie - avec rétroéclairage | 40 h |
| Batterie autonomie - sans rétroéclairage | 90 h |
| Type de pile/accu | Pb |

Conditions environnementales

| | |
|-------------------------------|--------|
| Humidité atmosphérique [Min] | 0 % |
| Humidité atmosphérique [Max] | 80 % |
| Température ambiante [Min] | 0 °C |
| Température ambiante [Max] | 40 °C |
| Température de stockage [Min] | -20 °C |
| Température de stockage [Max] | 60 °C |

Emballage & expédition

| | |
|------------------------------|------------------|
| Lecture force [d] (N) | 1 d |
| Dimensions emballage (L×P×H) | 445×370×210 mm |
| Poids net | 3 kg |
| Mode de livraison | Service de colis |
| Poids net env. | 3,0 kg |

| | |
|--------------------|--------|
| Poids brut env. | 4,4 kg |
| Poids d'expédition | 6,9 kg |

Services

| | |
|---|---------|
| Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation | 961-248 |
| Numéro d'évaluation de la conformité (homologacion) | 965-228 |
| Numéro d'article pour étalonnage DAkkS | 963-128 |
| Numéro d'article pour certificat de conformité | 969-517 |

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

