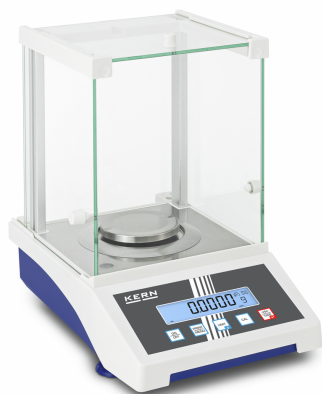


KERN AXS 100-4

KERN

Balance d'analyse d'entrée de gamme avec boîtier compact et ajustage externe



| | |
|------------------------------------|--------------------|
| Écran rétroéclairage | oui |
| Écran taille | 96x24 mm |
| Écran segments | 7 |
| Écran hauteur de chiffres | 16 mm |
| Langues de l'interface utilisateur | Langage symbolique |

Forme de construction

| | |
|------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Dimensions boîtier (L×P×H) | 195×300×295 mm |
| Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'intérieur (L×P×H) | 175×150×205 mm |
| Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'extérieur (L×P×H) | 180×175×200 mm |
| Dimensions surface de pesée (Ø) | 80 mm |
| Dimensions surface de pesée | 80 mm |
| Matériau boîtier | Plastique ABS |
| Matériau plateau de pesée | inox |
| Matériau chambre de protection | Verre |
| Matériau boîtier de l'écran | Plastiques |
| Niveau à bulle | ✓ |
| Vis de nivellement réglables | ✓ |

Fonctions

| | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------|
| Niveau de formule / de sommation | Rez A (Netto-Total) |
| Détermination de pourcentage | ✓ |
| Fonction Standby | ✓ |
| Fonction comptage | ✓ |
| Résolution de comptage (Conditions de laboratoire) | 120.000 |
| Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire) | 1 mg |
| Poids minimale par pièce au comptage (normal) | 10 mg |
| Quantité de référence | 5, 10, 20, 50, 100, 200 |
| Fonction de tare | manuellement (plusieurs fois) |
| Nombre de touches pour l'utilisation | 5 |

Interface

| | |
|------------|-----------------|
| Interfaces | RS-232 de série |
|------------|-----------------|

Alimentation en énergie

| | |
|--------------------------|---------------------------------|
| Alimentation fourni | Unité d'alimentation électrique |
| Bloc d'alimentation type | Bloc d'alimentation |

Catégorie

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Marque | KERN |
| Catégorie de produits | Balance de laboratoire |
| Groupe de produit | Balance d'analyse |
| Famille de produits | AXS |

Système de mesure

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| Type de construction de la balance | Balance à une plage |
| Système de pesée | Compensation de force |
| Portée [Max] | 120 g |
| Lecture [d] | 0,0001 g |
| Reproductibilité | 0,0002 g |
| Linéarité | ± 0,0003 g |
| USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%) | 400 mg |
| Résolution | 1.200.000 |
| Plage de tare | 120 g |
| Possibilités d'ajustage | Ajustement avec poids externe |
| Poids de réglage recommandé | 100 g (E2) |
| Temps de stabilisation | 3 s |
| Temps de préchauffage | 8 h |
| Charge excentrée à 1/3 [Max] | 0,0003 g |
| Fluage maximal (15 minutes) | 1 mg |
| Fluage maximal (30 minutes) | 2 mg |
| Unité pré-réglée | g |
| | g |
| Unités de mesure | mg |
| | ct |
| | oz |

Écran

| | |
|------------|-----|
| Écran type | LCD |
|------------|-----|

KERN AXS 100-4

KERN

Balance d'analyse d'entrée de gamme avec boîtier compact et ajustage externe

| | |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison | EURO UK US CH |
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max] | 100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz |
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max] | 9 V, 3 A |

Conditions environnementales

| | |
|---------------------------------|--------|
| Température ambiante [Min] | 15 °C |
| Température ambiante [Max] | 25 °C |
| Humidité atmosphérique [Min] | 20 % |
| Humidité atmosphérique [Max] | 85 % |
| Température d'utilisation [Min] | 15 °C |
| Température d'utilisation [Max] | 25 °C |
| Température de stockage [Min] | -10 °C |
| Température de stockage [Max] | 40 °C |

Homologation

| | |
|----------|---|
| Sigle CE | ✓ |
|----------|---|

Services

| | |
|------------------------------------------------|---------|
| Numéro d'article pour étalonnage DAkkS | 963-101 |
| Numéro d'article pour certificat de conformité | 969-517 |

Emballage & expédition

| | |
|------------------------------|------------------|
| Délais de livraison | 1 d |
| Dimensions emballage (L×P×H) | 320×430×415 mm |
| Mode de livraison | Service de colis |
| Poids net env. | 5,0 kg |
| Poids brut env. | 8 kg |
| Poids d'expédition | 11,4 kg |

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

