

KERN IFB 300K-2

KERN

Balance industrielle à haute résolution en version lourde



| | |
|------------------------------------|--------------------|
| Écran rétroéclairage | oui |
| Écran segments | 5 + 1/2 |
| Écran hauteur de chiffres | 52 mm |
| Langues de l'interface utilisateur | Langage symbolique |

Forme de construction

| | |
|--|------------------------------|
| Dimensions complètement assemblé (L×P×H) | 810×500×820 mm |
| Dimensions afficheur (L×P×H) | 250×160×58 mm |
| Dimensions surface de pesée (L×P) | 650×500 mm |
| Dimensions surface de pesée | 650×500 mm |
| Dimensions plateforme de pesée (L×P×H) | 650×500×139 mm |
| Matériau boîtier | plastique |
| Matériau plateau de pesée | inox |
| Matériau plateforme | acier, revêtement par poudre |
| Matériau boîtier de l'écran | plastique |
| Matériau capteur(s) de charge | aluminium |
| Niveau à bulle | ✓ |
| Vis de nivellement réglables | ✓ |
| Colonne hauteur | 600 mm |
| Colonne inclinable | ✓ |
| Support mural | ✓ |
| Afficheur longueur de câble | 3 m |
| Capteurs de charge - nombre | 1 |

Fonctions

| | |
|---|-----------------------|
| Fonction de mémoire de somme | ✓ |
| Niveau de formule / de sommation | Sum A |
| Pesée de tolérance | ✓ |
| Pesée de tolérance - type de signal | acoustique optique |
| Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables | ✓ |
| Fonction comptage | ✓ |
| Résolution de comptage (Conditions de laboratoire) | 30.000 |
| Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire) | 10 g |
| Poids minimale par pièce au comptage (normal) | 100 g |
| Quantité de référence | 10, 20, 50, 100, 200 |
| Protection IP - dispositif complet | - |
| Protection IP - écran | non protection IP |
| Protection IP - plateforme | non protection IP |
| Protection IP - capteur de charge | IP65 |

Catégorie

| | |
|-----------------------|---------------------|
| Marque | KERN |
| Catégorie de produits | Balance d'industrie |
| Groupe de produit | Balance plateforme |
| Famille de produits | IFB |

Système de mesure

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Système de pesée | Jauge de contrainte |
| Portée [Max] | 300 kg |
| Lecture [d] | 0,01 kg |
| Reproductibilité | 0,01 kg |
| Linéarité | ± 0,04 kg |
| Résolution | 30.000 |
| Possibilités d'ajustage | Ajustement avec poids externe |
| Poids de réglage recommandé | 300 kg (F2) |
| Temps de stabilisation | 2 s |
| Temps de préchauffage | 120 min |
| Charge excentrée à 1/3 [Max] | 0,05 kg |
| Connexion de cellule de pesée | 6-conducteurs |
| Type de construction de la balance | Balance à une plage |
| Unités de mesure | kg g lb Hj, tj lb:oz |
| Fluage maximal (15 minutes) | 40 g |
| Fluage maximal (30 minutes) | 80 g |
| Unité pré-réglée | kg |
| Cellule de pesée type de construction | aluminium IP65 revêtement silicone |

Écran

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

KERN IFB 300K-2

KERN

Balance industrielle à haute résolution en version lourde

| | |
|--|--|
| Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries | off 5 min 15 min |
| Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation | off 5 min 15 min |
| Fonction de tare | manuellement (une fois & plusieurs fois) |
| Nombre de touches pour l'utilisation | 7 |

Interface

| | |
|------------|---|
| Interfaces | RS-232 de série Bluetooth BTC (v2.0) (en option, factory) analogique (0 - 10 V) (en option, factory) analogique (4 - 20 mA) (en option, factory) |
|------------|---|

Alimentation en énergie

| | |
|--|---|
| Alimentation fourni | Unité d'alimentation électrique |
| Bloc d'alimentation type | Bloc d'alimentation |
| Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison | EURO UK US |
| Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option | EURO AUS UK US CH |
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max] | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz |
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max] | 12 V, 500 mA |
| Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation | Fiche creuse, intérieure positive, Ø extérieur 5,5 mm, Ø intérieure 2,5 mm, longue 9,5 mm |
| Type de pile/batterie | Pb |
| Pile | pas de pile |
| Batterie autonomie - avec rétroéclairage | 8 h |
| Batterie autonomie - sans rétroéclairage | 35 h |
| Batterie temps de chargement | 12 h |
| Batterie en option | Batterie en option |

Conditions environnementales

| | |
|----------------------------|--------|
| Température ambiante [Min] | -10 °C |
|----------------------------|--------|

| | |
|----------------------------|-------|
| Température ambiante [Max] | 40 °C |
|----------------------------|-------|

| | |
|------------------------------|-----|
| Humidité atmosphérique [Min] | 0 % |
|------------------------------|-----|

| | |
|------------------------------|------|
| Humidité atmosphérique [Max] | 80 % |
|------------------------------|------|

Homologation

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

Services

| | |
|---|---------|
| Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation | 961-249 |
|---|---------|

| | |
|--|---------|
| Numéro d'article pour étalonnage DAkks | 963-129 |
|--|---------|

| | |
|--|---------|
| Numéro d'article pour certificat de conformité | 969-517 |
|--|---------|

Emballage & expédition

| | |
|---------------------|-----|
| Délais de livraison | 1 d |
|---------------------|-----|

| | |
|------------------------------|-----------------|
| Dimensions emballage (L×P×H) | 675×1050×250 mm |
|------------------------------|-----------------|

| | |
|-------------------|------------------|
| Mode de livraison | Service de colis |
|-------------------|------------------|

| | |
|----------------|-------|
| Poids net env. | 20 kg |
|----------------|-------|

| | |
|-----------------|-------|
| Poids brut env. | 26 kg |
|-----------------|-------|

| | |
|--------------------|---------|
| Poids d'expédition | 35,4 kg |
|--------------------|---------|

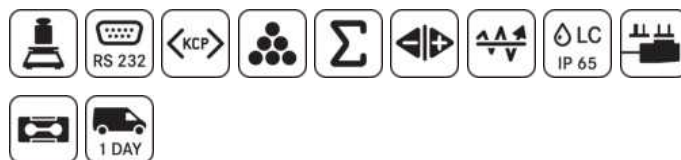
Informations sur le produit

| | |
|-----------------|---------------|
| GTIN/Numéro EAN | 4045761244122 |
|-----------------|---------------|

| | |
|----------------------|------------------------------|
| Classification REACH | pas de substances interdites |
|----------------------|------------------------------|

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

