

# KERN CCS 1T-1U

# KERN

Système de comptage pour le comptage de petites pièces en grandes quantités, nombre maximal de pièces de comptage affichées 999 999



## Catégorie

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Marque                | KERN                |
| Catégorie de produits | Balance d'industrie |
| Groupe de produit     | Système de comptage |
| Famille de produits   | CCS                 |

## Système de mesure

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Balance de référence - numéro d'article             | CFS 6K0.1                     |
| Balance de quantité - numéro d'article              | KFU 1500V20M                  |
| Type de construction de la balance                  | Balance bi-écheleon           |
| Système de pesée                                    | Jauge de contrainte           |
| Balance de référence - Portée [Max]                 | 6 kg                          |
| Balance de quantité - Portée [Max]                  | 1500 kg                       |
| Balance de quantité - Lecture [d]                   | 0,5 kg                        |
| Balance de référence - Lecture [d]                  | 100 mg                        |
| Reproductibilité                                    | 0,0002 kg                     |
| Balance de référence - Reproductibilité             | 100 mg                        |
| Balance de quantité - Reproductibilité              | 0,5 kg                        |
| Linéarité   | ±                             |
| Balance de référence - Linéarité                    | 200 mg                        |
| Balance de quantité - Linéarité                     | 1 kg                          |
| Possibilités d'ajustage                             | Ajustement avec poids externe |
| Poids de réglage recommandé                         | 1500 kg (M1)                  |
| Temps de stabilisation                              | 2 s                           |
| Charge excentrée à 1/3 [Max]                        | 0,0005 kg                     |
| Balance de référence - Charge excentrée à 1/3 [Max] | 500 mg                        |

|  |                      |
|--|----------------------|
| Balance de quantité - Charge excentrée à 1/3 [Max] | 1 kg                 |
| Unité pré-réglée                                   | kg                   |
| Unités de mesure                                   | kg<br>lb             |
| Cellule de pesée type de construction              | aluminium Alloy IP64 |

## Écran

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Écran type                | LCD   |
| Écran rétroéclairage      | oui   |
| Écran hauteur de chiffres | 20 mm |

## Forme de construction

|  |                |
|--|----------------|
| Dimensions surface de pesée (L×P)      | 840×1190 mm    |
| Dimensions surface de pesée            | 840×1190 mm    |
| Dimensions plateforme de pesée (L×P×H) | 840×1190×90 mm |
| Matériau boîtier                       | plastique      |
| Matériau plateau de pesée              | métal laqué    |
| Matériau capteur(s) de charge          | aluminium      |
| Niveau à bulle                         | ✓              |
| Vis de nivellement réglables           | ✓              |
| Longueur de câble                      | 1,5 m          |
| Afficheur longueur de câble            | 5 m            |

## Fonctions

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Fonction PreTare  | ✓                         |
| Fonction de mémoire de somme                            | ✓                         |
| Niveau de formule / de sommation                        | Sum A                     |
| Fonction de conversion                                  | ✓                         |
| PLU - total   | 100                       |
| Pesée de tolérance                                      | ✓                         |
| Pesée de tolérance - type de signal                     | acoustique<br>optique     |
| Pesage de charges suspendues                            | Non                       |
| Fonction comptage                                       | ✓                         |
| Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)      | 15.000.000                |
| Possibilité de saisir le poids de comptage de référence | ✓                         |
| Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)      | 100 mg                    |
| Poids minimale par pièce au comptage (normal)           | 1 g                       |
| Quantité de référence                                   | n (tout nombre de pièces) |
| Protection IP - écran                                   | IP23                      |
| Protection IP - plateforme                              | IP65                      |

# KERN CCS 1T-1U

# KERN

Système de comptage pour le comptage de petites pièces en grandes quantités, nombre maximal de pièces de comptage affichées 999 999

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Protection IP - capteur de charge                            | IP65                          |
| Fonction mémoire   | ✓                             |
| Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries | sélectionnable                |
| Fonction de tare   | manuellement (plusieurs fois) |
| Nombre de touches pour l'utilisation                         | 20                            |

## Interface

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

## 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<br>UK<br>US<br>CH          |
| Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option                 | EURO<br>AUS<br>UK<br>US<br>CH   |
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]                   | 220 V - 240 V AC, 50 Hz         |
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]                       | 12 V, 500 mA                    |
| Type de pile/accu  | Pb                              |
| Batterie   | GAB-A04                         |
| Batterie autonomie - avec rétroéclairage                                   | 70 h                            |
| Batterie autonomie - sans rétroéclairage                                   | 60 h                            |
| Batterie temps de chargement   | 12 h                            |
| Batterie en option   | Batterie en option              |

## Conditions environnementales

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

## Homologation

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

## Services

|   |   |
|---|---|
| Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation | abhängig von Auflösung/Max   depends on resolution and capacity |
| Numéro d'article pour étalonnage DAkkS                    | 962-130-128   |
| Numéro d'article pour certificat de conformité            | 969-517   |

## Emballage & expédition

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Délais de livraison          | 4 d             |
| Dimensions emballage (L×P×H) | 1355×510×450 mm |
| Poids net                    | 46 kg           |
| Mode de livraison            | Transporteur    |
| Poids net env.               | 46 kg           |
| Poids brut env.              | 50 kg           |
| Poids d'expédition           | 50 kg           |

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

