

KERN CPE 30K-3

KERN

Balance de table compacte pour comptage rapide et simple, applications de Checkweighing et bien plus, résolution de comptage 30.000 points



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance compteuse
Famille de produits	CPE

Système de mesure

Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	30 kg
Lecture [d]	0,001 kg
Reproductibilité	0,001 kg
Linéarité	± 0,003 kg
Résolution	30.000
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	10 kg (F2); 2 kg (F2)
Points d'ajustage possibles	10 kg; 20 kg; 30 kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,005 kg
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	g PCS
Fluage maximal (15 minutes)	4 g
Fluage maximal (30 minutes)	8 g
Unité prééglée	kg

Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	LED blanc
Écran hauteur de chiffres	20 mm

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	340×320×115 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	230×300 mm
Dimensions surface de pesée	230×300 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓

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 comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	30.000
Possibilité de saisir le poids de comptage de référence	✓
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	1 g
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	10 g
Quantité de référence	n (tout nombre de pièces)
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	20

Interface

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

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Batteries et alimentation électrique
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO UK
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO UK
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	5 V, 1 A
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Fiche creuse, intérieure positive, Ø extérieur 5,5

KERN CPE 30K-3



Balance de table compacte pour comptage rapide et simple, applications de Checkweighing et bien plus, résolution de comptage 30.000 points

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



	mm, Ø intérieure 2,1 mm, longue 10,8 mm
Type de pile/accu	Li-Ion
Pile capacité	4.000 mAh
Pile tension	3,7 V
Pile – Poids individuel	93 g
Capacité de la pile (Wh)	14,8 Wh
Tests selon UN 38.3 réussis	✓
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	30 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	50 h
Pile/batterie connectée	connexion électrique fixe, pas de courant de fuite (isolé)

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	0 °C
Température ambiante [Max]	40 °C
Humidité atmosphérique [Min]	15 %
Humidité atmosphérique [Max]	85 %

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-248
Numéro d'article pour étalonnage DAKkS	963-128
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	415×375×185 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	3,2 kg
Poids brut env.	4,0 kg
Poids d'expédition	5,8 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761252608
Classification REACH	pas de substances interdites