

KERN SXC 60K-3L

Connectée pour l'industrie du futur : balance plateforme en inox pouvant accueillir jusqu'à quatre interfaces de données. Également disponible avec mémoire alibi



Homologation

Sigle CE ✓

Écran

Écran type LCD
 Écran type LCD avec rétroéclairage
 Écran taille 160×60 mm
 Écran rétroéclairage oui
 Écran hauteur de chiffres 48 mm
 Langues de l'interface utilisateur Anglais
 Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H) 232×150×80 mm
 Dimensions plateforme de pesée (L×P×H) 500×400×124 mm
 Matériau boîtier de l'écran inox
 Matériau plateau de pesée inox
 Matériau plateforme Acier inoxydable
 Dimensions surface de pesée (L×P) 500×400 mm
 Afficheur longueur de câble 3 m
 Longueur de câble de afficheur autorisée [Max] 20 m
 Matériau capteur(s) de charge acier inoxydable
 Capteurs de charge - nombre 1
 Vis de nivellement réglables ✓
 Support mural ✓

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation 7
 Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation off
 Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries 5 min
 2 min
 1 min
 30 min
 60 min
 30 sec
 Indication de capacité ✓
 Fonction PreTare ✓
 Fonction de tare manuellement (plusieurs fois)
 Fonction Hold ✓
 Détermination de pourcentage ✓
 Fonction comptage ✓
 Pesée de tolérance ✓

Catégorie

Marque KERN
 Catégorie de produits Balance d'industrie
 Groupe de produit Balance plateforme en inox
 Famille de produits SXC

Système de mesure

Type de construction de la balance Balance à une plage
 Nombre de portée 1
 Système de pesée Jauge de contrainte
 Portée [Max] 60 kg
 Lecture [d] 0,005 kg
 Résolution 12.000
 Linéarité ± 0,015 kg
 Reproductibilité 0,005 kg
 Unité prééglée kg

Unités de mesure
 kg
 g
 lb
 ffa
 PCS
 %

Possibilités d'ajustage Ajustement avec poids externe
 Poids de réglage recommandé 60 kg (M1)
 Points d'ajustage possibles 60 kg
 Temps de stabilisation 3 s
 Temps de préchauffage 30 min
 Charge excentrée à 1/3 [Max] 0,0005 kg
 Fluage maximal (15 minutes) 20 g
 Fluage maximal (30 minutes) 40 g
 Cellule de pesée type de construction inox IP68 hermétiquement étanches
 Connexion de cellule de pesée 6-conducteurs

KERN SXC 60K-3L

Connectée pour l'industrie du futur : balance plateforme en inox pouvant accueillir jusqu'à quatre interfaces de données. Également disponible avec mémoire alibi

Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Fonction de mémoire de somme	✓
Mémoire alibi	mémoire interne en option
Mémoire alibi - nombre d'emplacements de mémoire	250.000

Interfaces	RS-232 (en option, factory)
	Bluetooth (en option, factory)
	Ethernet (en option, factory)
	WiFi (en option, factory)
	Mémoire alibi (en option, factory)
	analogique (0 - 10 V) (en option, factory)
	analogique (4 - 20 mA) (en option, factory)
Bluetooth BLE (v4.0) (en option, factory)	
USB-Device (en option, factory)	

Protection IP - dispositif complet	-
Protection IP - écran	IP68
Protection IP - capteur de charge	IP68
Protection IP - plateforme	non protection IP

Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	2 g
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	20 g
Possibilité de saisir le poids de comptage de référence	✓
Quantité de référence	5, 10, 20, 50, n (tout nombre de pièces)
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	30.000

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	110 V - 240 V AC
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation intégré
Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO
Batterie en option	Batterie en option - interne
Batterie temps de chargement	8 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	20 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	48 h
Pile	pas de pile
Type de pile/accu	Li-Ion

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min]	0 %
Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	930×550×230 mm
Poids net	20,8 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	22 kg
Poids brut env.	26 kg
Poids d'expédition	24,8 kg

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

KERN SXC 60K-3L



Connectée pour l'industrie du futur : balance plateforme en inox pouvant accueillir jusqu'à quatre interfaces de données. Également disponible avec mémoire alibi

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

