

KERN SXS 10K-3

KERN

Balance plateforme haute résolution en inox avec affichage IP68 haute précision



Catégorie

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

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	15 kg
Lecture [d]	0,001 kg
Reproductibilité	0,001 kg
Linéarité	± 0,003 kg
Résolution	15.000
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	15 kg (M1)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	30 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,005 kg
Fluage maximal (15 minutes)	4 g
Fluage maximal (30 minutes)	8 g
Unité pré-réglée	kg
Unités de mesure	kg g lb oz
Cellule de pesée type de construction	inox encapsulation hermétique
Connexion de cellule de pesée	6-conducteurs

Écran

Écran type	LCD
Écran type	LCD avec rétroéclairage

Écran rétroéclairage	oui
Écran segments	6
Écran hauteur de chiffres	55 mm

Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	232×150×80 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	300×240 mm
Dimensions surface de pesée	300×240 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	300×240×86 mm
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	Acier inoxydable
Matériau boîtier de l'écran	inox
Matériau capteur(s) de charge	acier inoxydable
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Support mural	✓
Fixation de transport - couple de serrage	0,1 Nm
Afficheur longueur de câble	2,5 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	20 m
Construction de la plateforme	Single-Cell

Fonctions

Fonction PreTare	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Fonctionnement sans fil	no
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	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)	500 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	5 g
Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200
Protection IP - dispositif complet	-
Protection IP - écran	IP68
Protection IP - plateforme	non protection IP
Protection IP - capteur de charge	IP68
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	1 - 9 min

KERN SXS 10K-3

KERN

Balance plateforme haute résolution en inox avec affichage IP68 haute précision

Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	1 - 9 min
--	-----------

Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
------------------	-------------------------------

Nombre de touches pour l'utilisation	7
--------------------------------------	---

Interface

Interfaces	RS-232 (en option, factory) Bluetooth (en option, factory) RS-485 (en option, factory)
------------	--

EasyTouch (ET) - Type de connexion	RS232 (+optionale Schnittstellen)
------------------------------------	-----------------------------------

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
---------------------	---------------------------------

Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation intégré
--------------------------	-----------------------------

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO
--	------

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	UK CH
--	----------

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
--	-------------------------

Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	~220 V - 240 V AC; 50 Hz
--	--------------------------

Type de pile/accu	Pb
-------------------	----

Connexion de la batterie	Borniers à fiches
--------------------------	-------------------

Batterie autonomie - avec rétroéclairage	40 h
--	------

Batterie autonomie - sans rétroéclairage	80 h
--	------

Batterie temps de chargement	12 h
------------------------------	------

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	961-248
---	---------

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)	498×570×221 mm
------------------------------	----------------

Poids net	6,302 kg
-----------	----------

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

Poids net env.	7 kg
----------------	------

Poids brut env.	9 kg
-----------------	------

Poids d'expédition	12,5 kg
--------------------	---------

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

