

KERN SXS 10K-3LM

KERN

Balance plateforme en inox avec afficheur IP68 en inox



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)	232×150×78 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	400×300 mm
Dimensions surface de pesée	400×300 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	400×300×89 mm
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	inox
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
Fonction Hold	✓
Protection IP - dispositif complet	-
Protection IP - écran	IP68
Protection IP - plateforme	non protection IP
Protection IP - capteur de charge	IP68
Fonction Peak	✓

Catégorie

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

Système de mesure

Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	6 kg; 15 kg
Lecture [d]	0,002 kg; 0,005 kg
Reproductibilité	0,002 kg; 0,005 kg
Linéarité	± 0,002 kg; 0,005 kg
Poids minimal [Min]	0,04 kg; 0,1 kg
Résolution	3.000, 3.000
Plage de tare	-15 kg
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	15 kg (M1)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min; 10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,002 kg; 0,005 kg
Connexion de cellule de pesée	6-conducteurs
Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	kg g
Type de construction de la balance	Balance bi-échelon
Unités de mesure	kg
Fluage maximal (15 minutes)	20 g
Fluage maximal (30 minutes)	40 g
Unité pré-réglée	kg
Cellule de pesée type de construction	inox encapsulation hermétique

Écran

Écran type	LCD
------------	-----

KERN SXS 10K-3LM

KERN

Balance plateforme en inox avec afficheur IP68 en inox

Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	1 - 9 min
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)
------------	--

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
Alimentation électrique amovible	connecté fixe
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	~220 V - 240 V AC; 50 Hz
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Fiche de contact de protection
Type de pile/batterie	Pb
Connexion de la batterie	Borniers à fiches
Batterie	6 V, 4.5 Ah
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	40 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	80 h
Batterie temps de chargement	12 h
Batterie en option	Batterie en option (factory)
Pile/batterie connectée	connexion électrique fixe, non isolée

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) 500×635×215 mm

Mode de livraison Service de colis

Poids net env. 10 kg

Poids brut env. 12 kg

Poids d'expédition 13,7 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN 4045761206472

Classification REACH pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY



Conditions environnementales

Température ambiante [Min] -10 °C