

KERN SFB 20K2HIP

KERN

Balance plateforme en inox avec classe de protection IP65/IP67 et affichage sur colonne



Cellule de pesée type de construction	inox IP67 revêtement silicone
Connexion de cellule de pesée	6-conducteurs

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran type	LCD
Écran type	LCD avec rétroéclairage
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	52 mm

Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	266×165×96 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	300×240×107 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	300×400×395 mm
Matériau boîtier de l'écran	inox
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	Acier inoxydable
Dimensions surface de pesée (L×P)	300×240 mm
Longueur de câble	0 m
Afficheur longueur de câble	3 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	30 m
Fixation de transport - couple de serrage	0,1 Nm
Matériau capteur(s) de charge	inox
Vis de nivellement réglables	✓
Support mural	✓
Colonne hauteur	200 mm
Colonne inclinable	✓

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	7
	off
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	5 min 30 min 15 min 3 min
	3 min off
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	5 min 30 min 15 min

Catégorie

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

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	20 kg
Lecture [d]	0,002 kg
Résolution	10.000
Linéarité	± 0,002 kg
Reproductibilité	0,002 kg
Plage de tare	-20 kg
Unité pré-réglée	kg

	kg
	g
Unités de mesure	lb
	Hj, tj
	lb:oz

Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	kg
---	----

Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	10 kg (M1)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	30 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,002 kg
Fluage maximal (15 minutes)	8 g
Fluage maximal (30 minutes)	16 g

KERN SFB 20K2HIP

KERN

Balance plateforme en inox avec classe de protection IP65/IP67 et affichage sur colonne

Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
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	✓
Interfaces	RS-232 (en option, factory) Bluetooth BTC (v2.0) (en option, factory) analogique (0 - 10 V) (en option, factory) analogique (4 - 20 mA) (en option, factory)
Protection IP - écran	IP65
Protection IP - capteur de charge	IP67
Protection IP - plateforme	non protection IP

Comptage

Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200
-----------------------	----------------------

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	110 V - 230 V AC
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V, 500 mA
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Alimentation fourni	Batteries et alimentation électrique
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO AUS UK US CH
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO UK US
Batterie temps de chargement	12 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	20 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	35 h
Type de pile/accu	Pb
Connexion de la batterie	Borniers à fiches

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min]	10 %
Humidité atmosphérique [Max]	95 %
Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C
Température de stockage [Min]	-20 °C
Température de stockage [Max]	60 °C

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	695×415×225 mm
Poids net	7,5 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	8 kg
Poids brut env.	10 kg
Poids d'expédition	13 kg

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

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

