

KERN SFB 100K10HIP

KERN

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



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produit	Balances d'industrie
Groupe de produit	Alimentaire (cuisine/ inox/protection IP65... 68)

Système de mesure

Lecture [d]	10 g
Portée [Max]	100 kg
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,05 kg
Reproductibilité	0,01 kg
Linéarité	± 0,02 kg
Système de pesée	Jauge de contrainte
Résolution	10.000
Plage de tare	100 kg
Unités de mesure	kg g lb Hj, tJ lb:oz
Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	kg
Unité pré-réglée	kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	30 min
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	100 kg (M1)
Cellule de pesée type de construction	inox IP67 revêtement silicone
Connexion de cellule de pesée	6-conducteurs

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran type	LCD avec rétroéclairage
Écran hauteur de chiffres	52 mm
Écran rétroéclairage	oui
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	266×165×96 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	400×300×110 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	401×500×110 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	400×300 mm
Matériau boîtier de l'écran	inox
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	Acier inoxydable
Matériau capteur(s) de charge	inox
Colonne hauteur	400 mm
Support mural	✓
Afficheur longueur de câble	0 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	30 m
Vis de nivellement réglables	✓

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	7
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	sélectionnable
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	sélectionnable
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)

KERN SFB 100K10HIP

KERN

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

Protection IP - écran	IP65
Protection IP - capteur de charge	IP67
Protection IP - plateforme	non protection IP

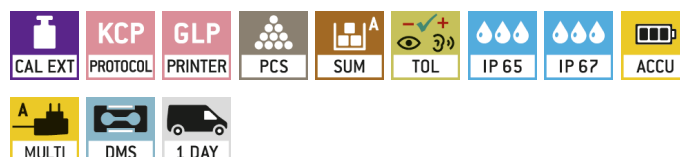
Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

Piktogramme

Comptage

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

STANDARD



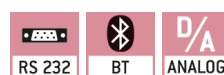
Alimentation en énergie

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
Bloc d'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

OPTION



FACTORY



Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min]	0 %
Humidité atmosphérique [Max]	95 %
Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Mode de livraison	Service de colis
Dimensions emballage (L×P×H)	558×932×214 mm
Poids net env.	10 kg
Poids brut env.	17 kg
Poids d'expédition	22,3 kg
Numéro ONU (matières dangereuses)	2800

Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-249
Numéro d'article pour étalonnage DAKkS	963-129