KERN **SFE 100K-2NM**

Balance plateforme avec protection contre la poussière et les projections d‘eau IP65, homologation en option



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance plateforme
Famille de produits	SFE

Système de mesure

Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	150 kg
Lecture [d]	0,05 kg
Reproductibilité	0,05 kg
Linéarité	± 0,05 kg
Poids minimal [Min]	1 kg
Évaluation de la conformité possible	✓
Résolution	3.000
Plage de tare	149,95 kg
Possibilités d‘ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	150 kg (M1)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,05 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 à une plage
Unités de mesure	kg
Unité préréglée	kg
Cellule de pesée type de construction	aluminium IP65 revêtement silicone

Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	22 mm

Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	200×120×60 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	400×300 mm
Dimensions surface de pesée	400×300 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	400×300×117 mm
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	acier, revêtement par poudre
Matériau boîtier de l‘écran	inox
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Support mural	✓
Afficheur longueur de câble	3 m

Fonctions

Fonction de mémoire de somme	✓
Niveau de formule / de sommation	Rez A (Netto-Total)
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	✓
Protection IP - dispositif complet	-
Protection IP - écran	IP65
Protection IP - plateforme	non protection IP
Protection IP - capteur de charge	IP65
Fonction de tare	manuellement (une fois & plusieurs fois)
Nombre de touches pour l‘utilisation	6

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Batteries et alimentation électrique
Bloc d’alimentation type	Bloc d’alimentation
Bloc d’alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO UK US
Bloc d’alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO AUS

KERN **SFE 100K-2NM**

Balance plateforme avec protection contre la poussière et les projections d‘eau IP65, homologation en option

	UK US CH
Tension d‘entrée bloc d‘alimentation / électricité [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tension d‘entrée bloc d‘alimentation / courant [Max]	12 V, 500 mA
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Fiche creuse, intérieure positive, Ø extérieur 5,5 mm, Ø intérieure 2,1 mm, longue 9,5 mm
Type de pile/accu	NiMH
Connexion de la batterie	Connecteur de baignoire 2 pôles
Pile – Poids individuel	165 g
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	10 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	35 h
Batterie temps de chargement	12 h
Pile/batterie connectée	connexion électrique fixe, non isolée

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C
Humidité atmosphérique [Min]	0 %
Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température de stockage [Min]	-20 °C
Température de stockage [Max]	60 °C

Homologation

Sigle CE	✓
Possibilité d‘évaluation de la conformité en usine	✓
Classe de précision	III
Échelon de vérification [e]	0,05 kg

Services

Numéro d‘article pour ajustage sur le lieu d’installation	961-249
Numéro d‘évaluation de la conformité (homologacion)	965-229
Numéro d‘article pour étalonnage DAkkS	963-129
Numéro d‘article pour certificat de conformité	969-517

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	470×800×225 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	8 kg
Poids brut env.	13 kg
Poids d’expédition	16,9 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761244641
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

