

KERN UFA 600K-1S

KERN

Barres peseuses (IP67) utilisables de manière très polyvalente pour de grandes charges jusqu'à 600 kg



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Fléau de bascule
Famille de produits	UFA

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	600 kg
Lecture [d]	0,2 kg
Résolution	3.000
Linéarité	± 0,6 kg
Reproductibilité	0,2 kg
Plage de tare	-600 kg
Unité pré-réglée	kg

Unités de mesure	kg
	g
	lb
	oz
	lb:oz

Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	600 kg (M1)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	1 kg
Cellule de pesée type de construction	ZEMIC-H8C-0.5T
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

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

Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	250×160×65 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	800×120×84 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau plateau de pesée	acier, laqué
Matériau plateforme	acier, laqué
Dimensions surface de pesée (L×P)	800×120 mm
Longueur de câble	5 m
Afficheur longueur de câble	5 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	20 m
Capteurs de charge - nombre	4
Vis de nivellement réglables	✓
Support mural	✓
Colonne inclinable	✓

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	✓
Pesage de charges suspendues	Non

Interfaces

RS-232 de série
Bluetooth BTC (v2.0) (en option, factory)
analogique (0 - 10 V) (en option, factory)

KERN UFA 600K-1S



Barres peseuses (IP67) utilisables de manière très polyvalente pour de grandes charges jusqu'à 600 kg

	analogique (4 - 20 mA) (en option, factory)
Protection IP - écran	non protection IP
Protection IP - capteur de charge	IP67

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	Unité d'alimentation électrique
---------------------	---------------------------------

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

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

Batterie en option	Batterie en option (factory)
--------------------	------------------------------

Batterie temps de chargement	10 h
------------------------------	------

Batterie autonomie - avec rétroéclairage	8 h
--	-----

Batterie autonomie - sans rétroéclairage	35 h
--	------

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

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min]	0 %
------------------------------	-----

Humidité atmosphérique [Max]	80 %
------------------------------	------

Température ambiante [Min]	-10 °C
----------------------------	--------

Température ambiante [Max]	40 °C
----------------------------	-------

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	2 d
-----------------------	-----

Dimensions emballage (L×P×H)	935×495×345 mm
------------------------------	----------------

Poids net	35 kg
-----------	-------

Mode de livraison	Transporteur
-------------------	--------------

Poids net env.	36 kg
----------------	-------

Poids brut env.	50 kg
-----------------	-------

Poids d'expédition	50 kg
--------------------	-------

Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-250
---	---------

Numéro d'article pour étalonnage DAkKS	963-130
--	---------

Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517
--	---------

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

