

KERN BFB 600K-1NM

KERN

Pont bascule avec plateau de pesée vissé (IP67) et afficheur XXL, homologation en option



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance au sol
Famille de produits	BFB

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Nombre de portée	1
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	600 kg
Lecture [d]	0,2 kg
Résolution	3.000
Linéarité	± 0,4 kg
Reproductibilité	0,2 kg
Plage de tare	-600 kg
Unité prééglée	kg
Unités de mesure	kg
Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	kg
Poids minimal [Min]	4 kg
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	600 kg (M2)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,4 kg
Cellule de pesée type de construction	ZEMIC H8C 0.5 ton
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs

Homologation

Sigle CE	✓
Classe de précision	III
Échelon de vérification [e]	0,2 kg
Possibilité d'évaluation de la conformité en usine	✓

Écran

Écran type	LCD
Écran taille	165×64 mm
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	52 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	250×160×58 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	1500×1250×85 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau plateau de pesée	acier, laqué
Matériau plateforme	acier, revêtement par poudre
Dimensions surface de pesée (L×P)	1500×1250 mm
Longueur de câble	5 m
Afficheur longueur de câble	5 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	30 m
Matériau capteur(s) de charge	acier allié
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 (une fois & plusieurs fois)
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique

KERN BFB 600K-1NM

KERN

Pont bascule avec plateau de pesée vissé (IP67) et afficheur XXL, homologation en option

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) 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]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
--	---------------------------

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
--	------

Pile	pas de pile
------	-------------

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

Conditions environnementales

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)	1610×1320×330 mm
Poids net	140 kg
Mode de livraison	Transporteur
Poids net env.	140 kg
Poids brut env.	195 kg
Poids d'expédition	195 kg

Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-250
Numéro d'évaluation de la conformité (homologacion)	965-230
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-130
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

