## KERN BXS 600K-1SM



Pont bascule avec plateau de pesée vissé (IP67) et afficheur en inox (IP68)



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

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 préréglée	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
Fluage maximal (15 minutes)	800 g
Fluage maximal (30 minutes)	1,6 kg
Cellule de pesée type de construction	ZEMIC-H8C
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	no

Écran	
Écran type	LCD
Écran type	LCD avec rétroéclairage
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	55 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

Forme de construction	
Dimensions afficheur (L×P×H)	232×150×80 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	1000×1000×80 mm
Matériau boîtier de l'écran	inox
Matériau plateau de pesée	acier, laqué
Matériau plateforme	acier, laqué
Dimensions surface de pesée (L×P)	1000×1000 mm
Longueur de câble	5 m
Afficheur longueur de câble	5 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	20 m
Matériau capteur(s) de charge	inox
Capteurs de charge - nombre	4
Vis de nivellement réglables	✓
Support mural	✓

Fonctions	
Nombre de touches pour l'utilisation	7
Fonction PreTare	✓
Fonction de tare	manuellement (une fois & plusieurs fois)
Fonction Hold	✓
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	optique
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction Standby	✓
Fonction Peak	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A

1

## KFRN BXS 600K-1SM



Pont bascule avec plateau de pesée vissé (IP67) et afficheur en inox (IP68)

Pesage de charges suspendues Non

RS-232 (en option,

factory)

Bluetooth (en option, Interfaces

factory)

RS-485 (en option,

factory)

IP67 (capteur de charge) Protection IP - dispositif complet

IP68 (afficheur)

Protection IP - écran IP68 Protection IP - capteur de charge IP67

Comptage

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

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc

220 V - 240 V AC, 50 Hz d'alimentation / électricité [Max]

Bloc d'alimentation type

Bloc d'alimentation

intégré

**EURO** 

Alimentation fourni

Unité d'alimentation

électrique

Bloc d'alimentation / adaptateur

pour les pays - compris dans la

livraison

UK

Bloc d'alimentation / adaptateur

pour les pays - en option

CH

Batterie en option

Batterie en option

(factory)

Batterie temps de chargement

12 h Batterie autonomie - avec

rétroéclairage

40 h

Batterie autonomie - sans

rétroéclairage

Pile

80 h

pas de pile

Type de pile/accu

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Max] 80 % Température ambiante [Min] -10 °C 40 °C Température ambiante [Max]

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)

Dimensions emballage (L×P×H) 1050×1050×350 mm

Poids net

98 kg

Mode de livraison Transporteur

Poids net env.

100 kg

Poids brut env.

120 kg

Poids d'expédition 118 kg

Services

Numéro d'article pour ajustage sur 961-250

le lieu d'installation

Numéro d'article pour étalonnage 963-130

DAkkS

Numéro d'article pour certificat de 969-517

conformité

Pictogrammes

**STANDARD** 



















**OPTION** 

DAkkS +3 DAYS

**FACTORY** 









