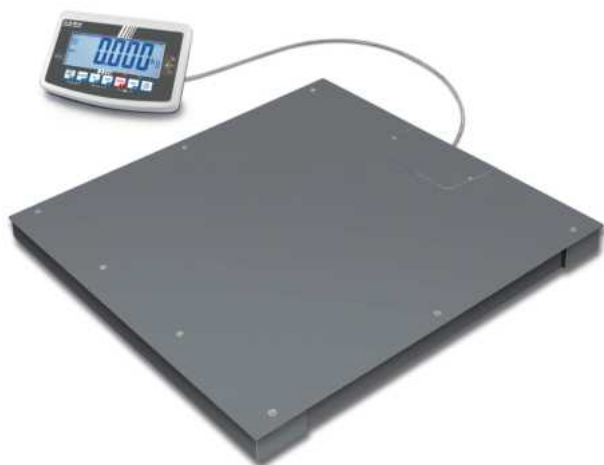


KERN BFB 1T-4SNM

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

Système de pesée	Jauge de contrainte
Nombre de portée	1
Portée [Max]	1500 kg
Lecture [d]	0,5 kg
Reproductibilité	0,5 kg
Linéarité	± 1,5 kg
Poids minimal [Min]	10 kg
Résolution	3.000
Plage de tare	-1500 kg
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	1500 kg (M2)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	3 kg
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs
Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	kg
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	kg
Unité pré-réglée	kg
Cellule de pesée type de construction	ZEMIC H8C 1 ton

Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran taille	165×64 mm
Écran segments	5 + 1/2
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 surface de pesée (L×P)	1000×1000 mm
Dimensions surface de pesée	1000×1000 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	1000×1000×85 mm
Matériau plateau de pesée	acier, laqué
Matériau plateforme	acier, revêtement par poudre
Matériau boîtier de l'écran	plastique
Matériau capteur(s) de charge	acier allié
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Colonne inclinable	✓
Support mural	✓
Longueur de câble	5 m
Afficheur longueur de câble	5 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	30 m
Construction de la plateforme	Plaque de charge vissée ; surface lisse
Capteurs de charge - nombre	4

Fonctions

Fonction de mémoire de somme	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Pesage de charges suspendues	Non
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction comptage	✓
Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200
Protection IP - écran	non protection IP
Protection IP - capteur de charge	IP67
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	sélectionnable

KERN BFB 1T-4SNM

KERN

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

Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	sélectionnable
Fonction de tare	manuellement (une fois & plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	7
Interface	
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)
Alimentation en énergie	
Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
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
Longueur du câble d'alimentation électrique	180 cm
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
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	Pb
Pile	pas de pile
Batterie	6 V, 1.2 Ah
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	8 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	35 h
Batterie temps de chargement	10 h
Batterie en option	Batterie en option (factory)

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 %

Homologation

Sigle CE	✓
Possibilité d'évaluation de la conformité en usine	✓
Classe de précision	III
Échelon de vérification [e]	0,5 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

Emballage & expédition

Délais de livraison	2 d
Dimensions emballage (L×P×H)	1110×1070×345 mm
Mode de livraison	Transporteur
Poids net env.	105 kg
Poids brut env.	125 kg
Poids d'expédition	122 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	404576 1194243
Classification REACH	pas de substances interdites

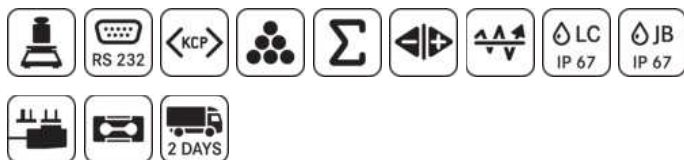
KERN BFB 1T-4SNM



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

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

