

KERN HFM 1T0.1

KERN

Balance à grue industrielle robuste avec écran LED lumineux pour une lecture optimale dans des conditions ambiantes défavorables



Homologation

Sigle CE ✓

Écran

Écran type LED
Écran hauteur de chiffres 30 mm
Langues de l'interface utilisateur Anglais

Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H) 270×175×200 mm
Dimensions boîtier - largeur (A) 270 mm
Dimensions boîtier - profondeur (B) 200 mm
Dimensions boîtier - hauteur/ longueur (C) 175 mm
Dimensions - hauteur totale/ longueur totale (D) 610 mm
Dimensions crochet/en bas - diamètre de l'orifice (G) 40 mm
Dimensions - longueur intérieure (E) 540 mm
Dimensions œillet/dessus - diamètre de l'orifice (F) 68 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H) 270×175×620 mm
Matériau boîtier de l'écran Fonte d'aluminium
Matériau boîtier fonte d'aluminium
Matériau crochet de levage acier, laqué
Matériau capteur(s) de charge aluminium

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation 4
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation sélectionnable
off
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries 5 min
10 min
30 min
20 min
Fonctionnement sans fil ✓
Fonction de tare manuellement (plusieurs fois)
Fonction Hold ✓
Rayon module radio 20 m
Pesage de charges suspendues Non
Protection IP - capteur de charge IP67

Catégorie

Marque KERN
Catégorie de produits Balance d'industrie
Groupe de produit Balance à grue
Famille de produits HFM

Système de mesure

Type de construction de la balance Balance à une plage
Système de pesée Jauge de contrainte
Portée [Max] 1000 kg
Lecture [d] 0,1 kg
Résolution 10.000
Linéarité ± 1 kg
Reproductibilité 0,5 kg
Plage de tare -1000 kg
Unité pré-réglée kg
Unités de mesure kg
Possibilités d'ajustage Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé 1000 kg (M1)
Points d'ajustage possibles 1000 kg
Temps de stabilisation 2 s
Temps de préchauffage 30 min
Charge excentrée/hors axe impossible ✓
Fluage maximal (15 minutes) 400 g
Fluage maximal (30 minutes) 800 g
Cellule de pesée type de construction aluminium IP67 revêtement silicone + plaque collée
Tolérance (% de [Max]) 0,2%

KERN HFM 1T0.1

KERN

Balance à grue industrielle robuste avec écran LED lumineux pour une lecture optimale dans des conditions ambiantes défavorables

Alimentation en énergie

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

Bloc d'alimentation type Bloc d'alimentation

Alimentation fourni Batteries et 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 temps de chargement 14 h

Batterie autonomie - avec rétroéclairage 50 h

Batterie autonomie - sans rétroéclairage 50 h

Pile 1×12 V, Type 23 A

Type de pile/accu Pb

Connexion de la batterie Borniers à fiches

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min] 0 %

Humidité atmosphérique [Max] 80 %

Température ambiante [Min] 0 °C

Température ambiante [Max] 40 °C

Température de stockage [Min] -20 °C

Température de stockage [Max] 60 °C

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N) 1 d

Dimensions emballage (L×P×H) 370×555×335 mm

Poids net 13,6 kg

Mode de livraison Service de colis

Poids net env. 14 kg

Poids brut env. 16 kg

Poids d'expédition 15,5 kg

Services

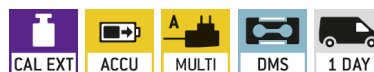
Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation 961-250

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS 963-130H

Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

