

KERN UID 1500K-1DM

Balance bi-écheleon pour palette à haute résolution avec approbation d'homologation [M] et plusieurs interfaces de données



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Pèse-palettes
Famille de produits	UID

Système de mesure

Système de pesée	Jauge de contrainte
Nombre de portée	2
Portée [Max]	600 kg; 1500 kg
Lecture [d]	0,2 kg; 0,5 kg
Reproductibilité	0,2 kg; 0,5 kg
Linéarité	± 0,6 kg; 1,5 kg
Poids minimal [Min]	4 kg; 10 kg
Évaluation de la conformité possible	✓
Résolution	3.000, 3.000
Plage de tare	-1500 kg
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	1500 kg (M1)
Points d'ajustage possibles	1000 kg
Temps de stabilisation	4 s
Temps de préchauffage	10 min; 10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	1 kg; 2,5 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 bi-écheleon
	kg
Unités de mesure	g
	lb
	oz

	PCS
	tj
	HJ
Unité pré-réglée	kg
Cellule de pesée type de construction	KELI-SQB-750kg

Écran

Écran type	LCD
Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran taille	110×35 mm
Écran segments	6
Écran hauteur de chiffres - chiffre le plus petit	25 mm
Écran hauteur de chiffres	25 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	268×115×80 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	1195×840 mm
Dimensions surface de pesée	1195×840 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	1190×840×110 mm
Matériau plateau de pesée	acier, revêtement par poudre
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]	15 m
Construction de la plateforme	soudée
Capteurs de charge - nombre	4

Fonctions

Niveau de formule / de sommation	Sum A
Détermination de pourcentage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	optique
Mémoire alibi	mémoire interne en option

KERN UID 1500K-1DM

KERN

Balance bi-échelle pour palette à haute résolution avec approbation d'homologation [M] et plusieurs interfaces de données

Mémoire alibi - nombre d'emplacements de mémoire	250.000
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Affichage de l'heure	✓
Fonction comptage	✓
Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200
Fonction Hold	✓
Protection IP - écran	IP65
Protection IP - capteur de charge	IP67
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min off 5 min 30 min 15 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	3 min off 5 min 30 min 15 min
Fonction de tare	manuellement (une fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	4

Interface

Interfaces	RS-232 de série Ethernet (en option, factory) USB (en option, factory) WiFi (en option, factory) Mémoire alibi (en option, factory) USB-Host/Master (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
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0.4 A max
Alimentation électrique amovible	amovible
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V DC, 1000 mA
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Intérieure positive, extérieur négative
Type de pile/batterie	Pb

Pile	pas de pile
Batterie	6 V; 1.3 Ah
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	26 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	43 h
Batterie temps de chargement	3 h
Batterie en option	Batterie en option - interne
Pile/batterie connectée	connexion électrique fixe, non isolée

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C
Humidité atmosphérique [Min]	10 %
Humidité atmosphérique [Max]	95 %

Homologation

Sigle CE	✓
Possibilité d'évaluation de la conformité en usine	✓
Classe de précision	III
Échelon de vérification [e]	0,2 kg; 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 DAkS	963-130
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

Emballage & expédition

Délais de livraison	2 d
Dimensions emballage (L×P×H)	1240×890×250 mm
Mode de livraison	Transporteur
Poids net env.	44 kg
Poids brut env.	65 kg
Poids d'expédition	65 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761230217
Classification REACH	pas de substances interdites

KERN UID 1500K-1DM



Balance bi-écheleon pour palette à haute résolution avec approbation d'homologation [M] et plusieurs interfaces de données

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

