

# KERN KGP 60K-3

# KERN

Plateforme industrielle robuste avec transmetteur de pesée numérique, idéale pour les différentes possibilités des applications de l'industrie 4.0



## Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Composant
Groupe de produit	Système de pesage digital
Famille de produits	KGP

## Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Nombre de portée	1
Portée [Max]	60 kg
Lecture [d]	0,002 kg
Reproductibilité	0,002 kg
Linéarité	± 0,008 kg
Résolution	30.000
Plage de tare	-60 kg
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	60 kg (F2)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,01 kg
Fluage maximal (15 minutes)	8 g
Fluage maximal (30 minutes)	16 g
Unité pré-réglée	kg
Unités de mesure	kg g t
Cellule de pesée type de construction	aluminium IP65 revêtement silicone
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs

## Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	non
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)	400×300 mm
Dimensions surface de pesée	400×300 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	400×300×117 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	acier, revêtement par poudre
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Support mural	✓
Afficheur longueur de câble	3 m
Construction de la plateforme	Single-Cell

## Fonctions

Fonction PreTare	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	60.000
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	1 g
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	10 g
Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200
Protection IP - dispositif complet	-
Protection IP - écran	non protection IP
Protection IP - capteur de charge	IP65
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	off 5 min 15 min
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)

## Interface

Interfaces	RS-232 de série USB Ethernet (en option, factory) WiFi (en option, factory)
------------	--

# KERN KGP 60K-3

# KERN

Plateforme industrielle robuste avec transmetteur de pesée numérique, idéale pour les différentes possibilités des applications de l'industrie 4.0

	Bluetooth (v4.0) (en option, factory)
EasyTouch (ET) - Compatibilité	vollständig
EasyTouch (ET) - Type de connexion	über alle verfügbaren Schnittstellen möglich

## Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation type	USB avec bloc d'alimentation enfichable (séparable)
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO UK US
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO UK US CH
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	5 V, 500 mA
Pile	pas de pile

## Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C
Humidité atmosphérique [Min]	0 %
Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température de stockage [Min]	-20 °C
Température de stockage [Max]	60 °C

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

## Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-249
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-129
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

## Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	470×800×240 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	10 kg

Poids brut env.	12 kg
Poids d'expédition	18 kg

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

