

# KERN KDP 300-3

**KERN**

Plateformes de pesée universelles pour intégration flexible dans des chaînes de processus



## Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Composant
Groupe de produit	Plate-forme numérique
Famille de produits	KDP

## Système de mesure

Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	350 g
Lecture [d]	1 mg
Reproductibilité	2 mg
Linéarité	± 5 mg
Résolution	350.000
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	350 g (F1)
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	5 mg
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Fluage maximal (15 minutes)	10 mg
Fluage maximal (30 minutes)	20 mg
Unité pré-réglée	g

## Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	165×166×75 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	165×166×140 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'intérieur (L×P×H)	146×146×80 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'extérieur (L×P×H)	157×157×80 mm

Dimensions afficheur (L×P×H)	0×0×0 mm
Dimensions surface de pesée (Ø)	105 mm
Dimensions surface de pesée	105 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	165×165×73 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	plastique, peinture antistatique
Matériau plateforme	plastique
Matériau boîtier de l'écran	pas d'affichage disponible
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Longueur de câble	1,2 m
Afficheur longueur de câble	1,5 m
Capteurs de charge - nombre	1

## Fonctions

Protection IP - écran	non protection IP
Protection IP - capteur de charge	non protection IP
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	off
Fonction de tare	manuellement (une fois & plusieurs fois)

## Interface

Interfaces	Ethernet (en option, factory) WiFi (en option, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (en option, factory) USB-Device
compatible avec EasyTouch	✓

## 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 CH
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Alimentation électrique amovible	amovible

# KERN KDP 300-3

Plateformes de pesée universelles pour intégration flexible dans des chaînes de processus

Tension d'entrée bloc  
d'alimentation / courant [Max] 5 V, 1 A

Prise d'alimentation pour le bloc  
d'alimentation USB B

## Conditions environnementales

Température ambiante [Min] 5 °C

Température ambiante [Max] 35 °C

Humidité atmosphérique [Max] 80 %

## Homologation

Sigle CE ✓

## Services

Numéro d'article pour étalonnage  
DAkkS 963-127

Numéro d'article pour certificat de  
conformité 969-517

## Emballage & expédition

Délais de livraison 1 d

Dimensions emballage (L×P×H) 250×525×165 mm

Mode de livraison Service de colis

Poids net env. 1,2 kg

Poids brut env. 2,0 kg

Poids d'expédition 4,3 kg

## Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN 404576 1251885

Classification REACH pas de substances  
interdites

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

