KERN ABP 100-5DM

Balance d'analyse premium avec la toute nouvelle génération Single-Cell pour des résultats de mesure extrêmement rapides et stables



Codes d'article, groupes de produits et informations sur le statut	
Code article du modèle	ABP 100-5DM
Model-Serie	ABP
Assortment	Balances
Segment	Balances de laboratoire
Groupe de produits	Balances d'analyse
Type d'utilisation du produit	Article principal
Code EAN (Modèle)	4045761213937
Date de début prévue	2019-1HJ
Numéro de tarif douanier	90160010
CE Label	Oui
Pays d'origine	PH

Données techniques - Primaire	
Portée Max	52 g;120 g
Lecture	0,00001 g;0,0001 g
Répétabilité	0,00002 g;0,0001 g
Linéarité	± 0,00005 g;0,0002 g
Valeur de vérification (e)	0,001 g;0,001 g
Charge minimale (Min)	0,001 g

Données techniques - Construction	
Dimensions du pare-vent, intérieur (L×P×H)	180×259×221 mm
Dimensions paravent, extérieur (L×P×H)	213×367×345 mm
Niveau à bulle	Oui
Plaque de pesage du matériau	Inox
Pieds à vis pivotants	Oui
Matériau du boîtier	Fonte d'aluminium, plastique
Taille de la plate-forme (L×P×H)	170×132×221 mm

Caractéristiques techniques - Affichage	
Hauteur de l'écran	12 mm
Rétro-éclairage	LED est auto-lumineux

Données techniques - Alimentation électrique	
Adaptateur secteur/adaptateur inclus	AUS;CH;EURO;UK;US
Tension d'entrée	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Adaptateur secteur	Unité d'alimentation électrique
Les interfaces	RS-232 serienmäßig;USB-Device;USB-Host/Master

Données techniques - Système de mesure	
Méthode d'étalonnage	Ajustement avec poids interne (automatique);Ajustement avec poids interne (manuel)
Linéarité	± 0,00005 g;0,0002 g
Poids minimum (USP)	40 mg
Lecture	0,00001 g;0,0001 g

KERN ABP 100-5DM

Balance d'analyse premium avec la toute nouvelle génération Single-Cell pour des résultats de mesure extrêmement rapides et stables

Répétabilité	0,00002 g;0,0001 g
Temps de stabilisation dans des conditions de laboratoire	8 s;2 s
Plage de tarage	120 g
Temps de préchauffage	8 h; 8 h
Système de pesage	Single-Cell
Unités de pesage	Ct;dwt;ffa;g;g/mol;gn;HTI;m;mg;mom;MTI;oz;ozt;STI
Carat - capacité maximale	600 ct
Carat - lecture	0,0001 ct; 0,001 ct

Données techniques - Conditions environnementales

Humidité maximale	80 %
Température maximale de fonctionnement	30 °C
Température ambiante minimale	10 °C
Humidité minimale	20 %

Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H)	595×380×540 mm
Poids brut	12 kg
Poids net	8 kg
Mode d'expédition	Service de colis
Composant de l'emballage - en poids - papier	165 g
Composant de l'emballage - en poids - carton	3,315 g
Composant de l'emballage - par poids - plastique	30 g
Composant d'emballage - par poids - bois	0 g
Composant d'emballage - par poids - mousse	100 g
Délai de livraison	1 d

Caractéristiques techniques - Données de comptage

Résolution du comptage	1.200.000
Poids minimal de la pièce lors du comptage (Laboratoire)	0,1 mg
Poids minimum de la pièce	1 mg

Données techniques - Vérification

Valeur de vérification E	0,001 g;0,001 g
Charge minimale (Min)	0,001 g
Vérification par KERN possible	Oui
Classe de vérification	I

Services en option

DAkkS Calibrage	963-101
Vérification	965-201

Les fonctions

Standard



Option

DAkkS

Factory

M