KERN ABP 100-5DM

Balanza analítica con la última generación de Single Cell para unos resultados extremadamente rápidos y estables



Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado	
Modelo de código de artículo	ABP 100-5DM
Serie de modelos	ABP
Assortment	Escalas
Segment	Balanzas de laboratorio
Grupo de productos	Balanzas analíticas
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761213937
Fecha de inicio prevista	2019-1HJ
Número del arancel aduanero	90160010
CE Label	Sí
País de origen	PH

Datos técnicos - Primarios	
Capacidad de pesada	52 g;120 g
Legibilidad	0,00001 g;0,0001 g
Repetibilidad	0,00002 g;0,0001 g
Linealidad	± 0,00005 g;0,0002 g
Valor de verificación (e)	0,001 g;0,001 g
Carga mínima (Min)	0,001 g

Datos técnicos - Construcción	
Dimensiones parabrisas, interior (An×Pr×Al)	180×259×221 mm
Dimensiones parabrisas, exterior (An×Pr×Al)	213×367×345 mm
Nivel de burbuja	Sí
Plato de pesaje del material	Acero inoxidable
Pies de tornillo giratorios	Sí
Material de la carcasa	Aluminio fundido, plástico
Tamaño de la plataforma (An×F×Al)	170×132×221 mm

Datos técnicos - Pantalla	
Altura de la pantalla	12 mm
Luz de fondo	LED es auto luminoso

Datos técnicos - Fuente de alimentación	
Adaptador de red/adaptador incluido	AUS;CH;EURO;UK;US
Tensión de entrada	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Adaptador de red	Fuente de alimentación
Interfaz	RS-232 serienmäßig;USB-Device;USB-Host/Master

Datos técnicos - Sistema de medición	
Método de calibración	Ajuste con peso interno (automático);Ajuste con peso interno (manual)
Linealidad	± 0,00005 g;0,0002 g
Peso mínimo (USP)	40 mg
Legibilidad	0,00001 g;0,0001 g
Repetibilidad	0,00002 g;0,0001 g
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	8 s;2 s

KERN ABP 100-5DM

Balanza analítica con la última generación de Single Cell para unos resultados extremadamente rápidos y estables

Rango de tara	120 g
Tiempo de calentamiento	8 h; 8 h
Sistema de pesaje	Single-Cell
Unidades de pesaje	Ct;dwt;ffa;g;g/mol;gn;HTI;m;mg;mom;MTI;oz;ozt;STI
Carat - capacidad máxima	600 ct
Carat - lectura	0,0001 ct; 0,001 ct

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima	80 %
Temperatura máxima de funcionamiento	30 °C
Temperatura ambiente mínima	10 °C
Humedad mínima	20 %

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	595×380×540 mm
Peso bruto	12 kg
Peso neto	8 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - papel	165 g
Componente de embalaje - por peso - cartón	3,315 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	30 g
Elementos de embalaje - por peso - madera	0 g
Elementos de embalaje - por peso - espuma	100 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento	1.200.000
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	0,1 mg
Peso mínimo por pieza	1 mg

Datos técnicos - Verificación

Valor de verificación E	0,001 g;0,001 g
Carga mínima (Min)	0,001 g
Verificación por KERN posible	Sí
Clase de verificación	I

Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-101
Verificación	965-201

Funciones

Standard

RS 232 · GLP · 1 DAY

Option

DAkkS

Factory

M