KERN **ADJ 200-4**

La balanza analítica líder en precio con ajuste interno



Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza de laboratorio
Grupo de producto	Balanza de análisis
Familia de productos	ADJ

Sistema de medición

Sistema automático de ajuste - cambio de temperatura éstandar	2 °C
Sistema de pesaje	Compensación de fuerza
Campo de pesaje [Max]	220 g
Sistema automático de ajuste - Intervalo de tiempo estándar	3 h
Lectura [d]	0,0001 g
Reproducibilidad	0,0002 g
Reproducibilidad típica	0,00007 g
Linealidad	± 0,0004 g
Resolución	2.200.000
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso interno (automático)
Peso recomendado para ajuste	200 g (E2)
Posibles puntos de ajuste	100 g; 200 g
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	8 h
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,0005 g
USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	400 mg
USP Pesada mínima típica	140 mg
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Unidades de medición	g ct lb oz PCS %
Campo de pesaje [Max] (ct)	1100 ct
Lectura quilate [d] (ct)	0,0005 ct
Fluencia máxima (15 minutos)	1 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	2 mg
Unidad predefinida	g

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tipo	LED de 7 segmentos
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla secciones	7
Pantalla altura de dígitos - dígito más pequeño	16 mm
Pantalla altura de dígitos	16 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	230×310×330 mm
Dimensiones parabrisas rectangular - adentro (A×P×A)	170×160×205 mm
Dimensiones parabrisas rectangular - afuera (A×P×A)	175×175×230 mm
Dimensiones superficie de pesaje (Ø)	90 mm
Dimensiones superficie de pesaje	90 mm
Material de carcasa	aluminio fundido, plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material parabrisas	vidrio
Material carcasa de pantalla	plástico
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Seguro de transporte - par de torsión	0,4 Nm

Funciones

Determinación de porcentajes	✓
Función Standby	✓
Función de contaje	✓
Resolutión de contaje (Condiciones de laboratorio)	220.000
Peso parcial mínimo al contar piezas	1 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	10 mg
Posible cantidad de referencia	5, 10, 20, 50, 100

KERN **ADJ 200-4**

La balanza analítica líder en precio con ajuste interno

Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	6

Interfaz

Interfaces	RS-232 de serie

Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Tipo de fuente de alimentación	Fuente de alimentación de enchufe
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO UK US
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 - 265 V; 50 - 60 Hz; 2,0 A
Fuente de alimentación extraíble	desmontable
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V; 2 A
Toma de corriente para la fuente de alimentación	Conector hueco, interior plus, Ø exterior 5,5 mm, Ø interior 2,1 mm, largo 9,5 mm

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	10 °C
Temperatura ambiental [Max]	30 °C
Humedad ambiental [Min]	20 %
Humedad ambiental [Max]	85 %
Temperatura de almacenamiento [Min]	-10 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	40 °C

Homologación

Marca CE	✓

Servicios

Número de artículo para calibración DAkkS	963-101
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	325×443×396 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	5,0 kg
Peso bruto aprox.	8 kg
Peso de envío	11,4 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761252516
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION

