

KERN ABJ 320-4NM

KERN

La más vendida de las balanzas analíticas, con un sistema de pesaje single-cell de alta calidad



Sistema automático de ajuste - Intervalo de tiempo estándar	4 h
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	8 h
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,0005 g
Fluencia máxima (15 minutos)	1 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	2 mg

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tamaño	115×32 mm
Pantalla retroiluminación	no
Pantalla altura de dígitos	14 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	213×333×338 mm
Dimensiones parabrisas rectangular - adentro (A×P×A)	174×162×227 mm
Dimensiones parabrisas rectangular - afuera (A×P×A)	201×220×256 mm
Material carcasa de pantalla	Plásticos
Material de carcasa	aluminio fundido, plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material parabrisas	vidrio
Dimensiones superficie de pesaje (Ø)	91 mm
Tornillos nivelantes ajustables	✓

Funciones

Número de teclas de manejo	6
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	0 - 99 min
Función de tara	manualmente (varias veces)
Determinación de porcentajes	✓
Función de contaje	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	visual
Función Standby	✓
Nivel de formulación/suma	Rez A (Total neto)
Función de memoria total	✓
Pesajes inferiores	No
Interfaces	RS-232 (opcional)

Categoría

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

Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Single-Cell
Campo de pesaje [Max]	320 g
Campo de pesaje [Max] (ct)	1600 ct
Lectura [d]	0,0001 g
Lectura quilate [d] (ct)	0,001 ct
Resolución	3.200.000
Linealidad	± 0,0003 g
Reproducibilidad	0,0002 g
Unidad predefinida	g

Unidades de medición	g mg ct
----------------------	---------------

Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	g mg ct
----------------------------------------------------	---------------

USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	400 mg
-------------------------------------	--------

Peso mínimo [Min] (ct)	0,1 ct
------------------------	--------

Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso interno (automático)
	Ajuste con peso interno (manual)

Sistema automático de ajuste - cambio de temperatura estándar	2 °C
---------------------------------------------------------------	------

KERN ABJ 320-4NM

KERN

La más vendida de las balanzas analíticas, con un sistema de pesaje single-cell de alta calidad

Contando

Peso parcial mínimo al contar piezas	1 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	10 mg
Se puede indicar el peso de referencia de conteo	✓
Posible cantidad de referencia	5, 10, 20, 50, 100
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	320.000

Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	110 V - 230 V AC
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V DC, 1000 mA
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe
Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO AUS UK US CH
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO AUS UK US CH

Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Min]	20 %
Humedad ambiental [Max]	85 %
Temperatura ambiental [Min]	10 °C
Temperatura ambiental [Max]	30 °C
Temperatura de almacenamiento [Min]	-10 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	50 °C

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	390×570×530 mm
Peso neto	6,44 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	7 kg
Peso bruto aprox.	9 kg
Peso de envío	23,6 kg

Servicios

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

Pictogramas

STANDARD



OPTION

