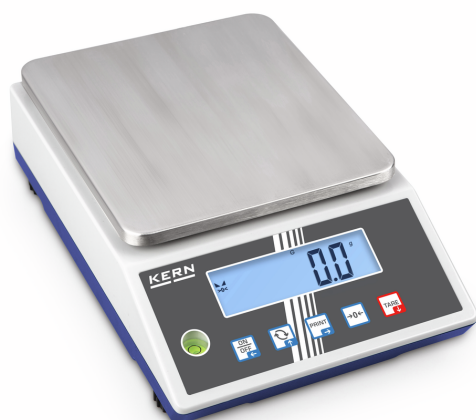


KERN PCB 6000-1

KERN

El instrumento estándar para laboratorio, ideal para las variadas aplicaciones de la Industria 4.0



tl (Singap, Malays)
ct
mo
lb
oz
ffa
m

Pantalla	
Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla tamaño	89×30 mm
Pantalla altura de dígitos	21 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Inglés Lenguaje simbólico

Diseño	
Dimensiones de carcasa (A×P×A)	163×245×65 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	150×170 mm
Dimensiones superficie de pesaje	150×170 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	Acero inoxidable
Material carcasa de pantalla	Plásticos
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Seguro de transporte - par de torsión	0,4 Nm

Funciones	
Función PreTare	✓
Nivel de formulación/suma	Rez A (Total neto)
Determinación de porcentajes	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual
Pesajes inferiores	Gancho (incluido en entrega)
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Función de contaje	✓
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	30.000
Se puede indicar el peso de referencia de conteo	✓
Peso parcial mínimo al contar piezas	200 mg

Categoría	
Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza de laboratorio
Grupo de producto	Balanza de precisión
Familia de productos	PCB

Sistema de medición	
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	6000 g
Lectura [d]	0,1 g
Reproducibilidad	0,1 g
Linealidad	± 0,3 g
USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Resolución	60.000
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	5 kg (F2); 1 kg (F2)
Posibles puntos de ajuste	1,5 kg; 3 kg; 6 kg
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	120 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,4 g
Fluencia máxima (15 minutos)	1 g
Fluencia máxima (30 minutos)	2 g
Unidad predefinida	g kg g gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt
Unidades de medición	

KERN PCB 6000-1

El instrumento estándar para laboratorio, ideal para las variadas aplicaciones de la Industria 4.0

Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	2 g
Posible cantidad de referencia	5, 10, 20, 50, free, Input
Protección IP - pantalla	sin protección IP
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	5 min
	2 min
	1 min
	30 min
	60 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	30 sec
	off
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	5

Interfaz

Interfaces	RS-232 (opcional)
	Bluetooth (opcional)
	Ethernet (opcional)
	USB-Device (opcional)
	KUP
	WiFi (opcional)
EasyTouch (ET) - Compatibilidad	vollständig

Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO
	UK
	US
	CH
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO
	UK
	US
	CH
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	5,9V, 1A
Tipo de batería / acumulador	Li-Ion
Pila	4×1.5 V AA
Conexión de la batería	Inserto de batería
Pila tiempo de carga	20 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	24 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	48 h

Acumulador tiempo de carga	8 h
Acumulador opcional	Acumulador opcional - interno

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	-10 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C
Humedad ambiental [Max]	80 %
Temperatura de almacenamiento [Min]	-20 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	60 °C

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Servicios

Número de artículo para calibración DAkkS	963-128
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	235×365×175 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	1,6 kg
Peso bruto aprox.	2,4 kg
Peso de envío	3 kg

Pictogramas

STANDARD



OPTION

