

KERN FKB 65K0.2

KERN

Balanza de mesa de alta resolución con amplio rango de pesaje y robusto plato de pesaje de acero inoxidable



Homologación

Marca CE ✓

Pantalla

Tipo de pantalla LCD
Pantalla tamaño 120×38 mm
Pantalla retroiluminación sí
Pantalla altura de dígitos 25 mm
Lenguajes de interfaz de usuario Inglés
Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A) 350×390×120 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A) 340×240×21 mm
Material carcasa de pantalla Plásticos
Material de carcasa Plástico ABS
Material plato de pesaje acero inoxidable
Dimensiones superficie de pesaje (A×P) 340×240 mm
Tornillos nivelantes ajustables ✓

Funciones

Número de teclas de manejo 6
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red off
5 min
2 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador 1 min
30 min
60 min
30 sec
Función de tara manualmente (varias veces)
Determinación de porcentajes ✓
Función de contaje ✓
Pesaje de tolerancia ✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal acústicamente visual
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables ✓
Función de conversión ✓
Nivel de formulación/suma Sum A
Pesajes inferiores Gancho (incluido en entrega)
Interfaces RS-232 (opcional)
Ethernet (opcional)
Bluetooth BLE (v4.0) (opcional)

Categoría

Marca KERN
Categoría de producto Industrial scale
Grupo de producto Balanza de mesa
Familia de productos FKB

Sistema de medición

Tipo de balanza Balanza de un rango
Sistema de pesaje Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max] 65 kg
Lectura [d] 0,0002 kg
Resolución 325.000
Linealidad ± 0,001 kg
Reproducibilidad 0,0004 kg
Unidad predefinida kg
kg
g
gn
dwt
ozt
lb
oz
ffa
Unidades de medición
Posibilidades de ajuste Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste 50 kg (E2); 10 kg (E2)
Posibles puntos de ajuste 20 kg; 40 kg; 60 kg
Tiempo de estabilización 3 s
Tiempo de calentamiento 120 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max] 0,001 kg
Fluencia máxima (15 minutos) 2 g
Fluencia máxima (30 minutos) 4 g

KERN FKB 65K0.2

KERN

Balanza de mesa de alta resolución con amplio rango de pesaje y robusto plato de pesaje de acero inoxidable

	USB-Device (opcional) KUP WiFi (opcional)
Protección IP - pantalla	sin protección IP

Contando

Peso parcial mínimo al contar piezas	200 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	2 g
Se puede indicar el peso de referencia de conteo	✓
Posible cantidad de referencia	5, 10, 20, 50, n (cualquier número de piezas)
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	325.000

Alimentación

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
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 UK US CH
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO UK US CH

Acumulador opcional	Acumulador opcional - interno
Acumulador tiempo de carga	8 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	24 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	48 h
Pila	4×1.5 V AA
Tipo de batería / acumulador	Li-Ion
Conexión de la batería	Inserto de batería
Pila tiempo de carga	20 h

Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Max]	80 %
-------------------------	------

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

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	470×470×190 mm
Peso neto	6,5 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	7 kg
Peso bruto aprox.	8 kg
Peso de envío	8,4 kg

Servicios

Número de artículo para calibración DAkkS	963-129
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION

