

KERN SXS 100K-2LM

KERN

Balanza de plataforma de acero inoxidable de alta calidad con indicador de IP68 de acero inoxidable



Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Industrial scale
Grupo de producto	Balanza de plataforma de acero inoxidable
Familia de productos	SXS

Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza multirango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	60 kg; 150 kg
Lectura [d]	0,02 kg; 0,05 kg
Resolución	3.000, 3.000
Linealidad	± 0,02 kg; 0,05 kg
Reproducibilidad	0,02 kg; 0,05 kg
Rango de tara	-150 kg
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	kg g
Peso mínimo [Min]	0,4 kg; 1 kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	150 kg (M1)
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	10 min; 10 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,02 kg; 0,05 kg
Fluencia máxima (15 minutos)	200 g
Fluencia máxima (30 minutos)	400 g
Célula de pesaje tipo de carga	acero inoxidable encapsulado herméticamente
Conexión de la célula de pesaje	6 conductores

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tipo	LCD con retroiluminación
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos	55 mm

Diseño

Dimensiones indicador (A×P×A)	232×150×80 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	650×500×135 mm
Material carcasa de pantalla	acero inoxidable
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	Acero inoxidable
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	650×500 mm
Indicador longitud del cable	2,5 m
Longitud permitida del cable del indicador [Max]	3 m
Seguro de transporte - par de torsión	0,1 Nm
Material célula(s) de carga	acero inoxidable
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Soporte mural	✓

Funciones

Número de teclas de manejo	7
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	1 - 9 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	1 - 9 min
Funcionamiento inalámbrico	no
Función PreTare	✓
Función de tara	manualmente (varias veces)
Función Hold	✓
Función de contaje	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	visual
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Función Peak	✓
Nivel de formulación/suma	Sum A

KERN SXS 100K-2LM

KERN

Balanza de plataforma de acero inoxidable de alta calidad con indicador de IP68 de acero inoxidable

Interfaces	RS-232 (opcional, factory)
	Bluetooth (opcional, factory)
	RS-485 (opcional, factory)
	RS-485 (opcional, factory)
Protección IP - unidad completa	-
Protección IP - pantalla	IP68
Protección IP - célula de carga	IP68
Protección IP - plataforma	sin protección IP

Contando

Peso parcial mínimo al contar piezas	5 g
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	50 g
Posible cantidad de referencia	10, 20, 50, 100, 200
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	30.000

Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	~220 V - 240 V AC; 50 Hz
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación incorporada
Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	UK CH
Acumulador opcional	Acumulador opcional (factory)
Acumulador tiempo de carga	12 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	40 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	80 h
Tipo de batería / acumulador	Pb
Conexión de la batería	Terminales enchufables

Temperatura ambiental [Min]	-10 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	2 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	600×930×245 mm
Peso neto	33,5 kg
Método de envío	Transporte
Peso neto aprox.	34 kg
Peso bruto aprox.	38 kg
Peso de envío	36,1 kg

Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-249
Número de artículo para calibración DAkkS	963-129
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Pictogramas

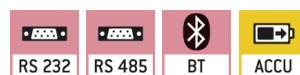
STANDARD



OPCIÓN



FACTORY



Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Min]	0 %
Humedad ambiental [Max]	80 %