KERN SFB 20K2HIP



Balanza de plataforma de acero inoxidable con grado de protección IP65/IP67 y soporte para elevar



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

Sistema de medición	
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	20 kg
Lectura [d]	0,002 kg
Resolución	10.000
Linealidad	± 0,002 kg
Reproducibilidad	0,002 kg
Rango de tara	-20 kg
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg g lb Hj, tJ lb:oz
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	10 kg (M1)
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	30 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,002 kg
Fluencia máxima (15 minutos)	8 g
Fluencia máxima (30 minutos)	16 g

Célula de pesaje tipo de carga	acero inoxidable IP67 recubierto de silicona
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	52 mm

Diseño	
Dimensiones indicador (A×P×A)	266×165×96 mm
Dimensiones plataforma de pesaje $(A \times P \times A)$	300×240×107 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	300×400×395 mm
Material carcasa de pantalla	acero inoxidable
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	Acero inoxidable
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	300×240 mm
Longitud del cable	0 m
Indicador longitud del cable	3 m
Longitud permitida del cable del indicador [Max]	30 m
Seguro de transporte - par de torsión	0,1 Nm
Material célula(s) de carga	acero inoxidable
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Soporte mural	✓
Soporte altura	200 mm
Soporte inclinable	✓

Funciones	
Número de teclas de manejo	7
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	off 5 min 30 min 15 min 3 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	3 min off 5 min 30 min 15 min

1

KERN SFB 20K2HIP



Balanza de plataforma de acero inoxidable con grado de protección IP65/IP67 y soporte para elevar

	manualmente (varias
Función de tara	veces)
Función de contaje	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Nivel de formulación/suma	Sum A
Función de memoria total	✓
Interfaces	RS-232 (opcional, factory) Bluetooth BTC (v2.0) (opcional, factory) analógica (0 - 10 V) (opcional, factory) analógica (4 - 20 mA) (opcional, factory)
Protección IP - pantalla	IP65
Protección IP - célula de carga	IP67
Protección IP - plataforma	sin protección IP
Contando	
Posible cantidad de referencia	10, 20, 50, 100, 200
Alimentación	
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	110 V - 230 V AC
	110 V - 230 V AC 12 V, 500 mA
alimentación / electricidad [Max] Tensión de entrada fuente de	
alimentación / electricidad [Max] Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] Fuente de alimentación de enchufe	12 V, 500 mA Fuente de alimentación
alimentación / electricidad [Max] Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] Fuente de alimentación de enchufe tipo	12 V, 500 mA Fuente de alimentación de enchufe Acumulador y suministro
alimentación / electricidad [Max] Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] Fuente de alimentación de enchufe tipo Alimentación suministrada Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de	12 V, 500 mA Fuente de alimentación de enchufe Acumulador y suministro de energía EURO AUS UK US
alimentación / electricidad [Max] Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] Fuente de alimentación de enchufe tipo Alimentación suministrada Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países -	12 V, 500 mA Fuente de alimentación de enchufe Acumulador y suministro de energía EURO AUS UK US CH EURO UK
alimentación / electricidad [Max] Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] Fuente de alimentación de enchufe tipo Alimentación suministrada Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	12 V, 500 mA Fuente de alimentación de enchufe Acumulador y suministro de energía EURO AUS UK US CH EURO UK US
alimentación / electricidad [Max] Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] Fuente de alimentación de enchufe tipo Alimentación suministrada Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional Acumulador tiempo de carga Acumulador tiempo de funcionamiento - con	12 V, 500 mA Fuente de alimentación de enchufe Acumulador y suministro de energía EURO AUS UK US CH EURO UK US 12 h
alimentación / electricidad [Max] Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] Fuente de alimentación de enchufe tipo Alimentación suministrada Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional Acumulador tiempo de carga Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación Acumulador tiempo de funcionamiento - sin	12 V, 500 mA Fuente de alimentación de enchufe Acumulador y suministro de energía EURO AUS UK US CH EURO UK US 12 h

Condiciones medioambientales	
Humedad ambiental [Min]	10 %
Humedad ambiental [Max]	95 %
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)	695×415×225 mm
Peso neto	7,5 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	8 kg
Peso bruto aprox.	10 kg
Peso de envío	13 kg

Servicios	
Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-248
Número de artículo para calibración DAkkS	963-128
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Pictogramas

STANDARD



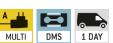












OPTION



FACTORY





