KERN **SFB 50K-3XL**

Balanza de plataforma de acero inoxidable con grado de protección IP65/IP67 y plataforma extragrande



Categoría

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

Sistema de medición

Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	50 kg
Lectura [d]	0,005 kg
Reproducibilidad	0,005 kg
Linealidad	± 0,01 kg
Resolución	10.000
Rango de tara	50 kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	50 kg (M1)
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	30 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,025 kg
Conexión de la célula de pesaje	6 conductores
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	kg
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Unidades de medición	kg g lb Hj, tJ lb:oz
Fluencia máxima (15 minutos)	20 g
Fluencia máxima (30 minutos)	40 g
Unidad predefinida	kg
Célula de pesaje tipo de carga	acero inoxidable IP67 recubierto de silicona

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tipo	LCD con retroiluminación
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla secciones	5 + 1/2
Pantalla altura de dígitos	52 mm

Diseño

Dimensiones completamente montado (A×P×A)	500×560×590 mm
Dimensiones indicador (A×P×A)	266×165×96 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	500×400 mm
Dimensiones superficie de pesaje	500×400 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	500×400×120 mm
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	acero inoxidable
Material carcasa de pantalla	acero inoxidable
Material célula(s) de carga	acero inoxidable
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Soporte mural	✓
Longitud del cable	3 m
Indicador longitud del cable	3 m
Longitud permitida del cable del indicador [Max]	30 m

Funciones

Función de memoria total	✓
Nivel de formulación/suma	Sum A
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Función de contaje	✓
Posible cantidad de referencia	10, 20, 50, 100, 200
Protección IP - pantalla	IP65
Protección IP - plataforma	sin protección IP
Protección IP - célula de carga	IP67
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	seleccionable

KERN **SFB 50K-3XL**

Balanza de plataforma de acero inoxidable con grado de protección IP65/IP67 y plataforma extragrande

Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	seleccionable
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	7

Interfaz

Interfaces	RS-232 (opcional, factory) Bluetooth BTC (v2.0) (opcional, factory) analógica (0 - 10 V) (opcional, factory) analógica (4 - 20 mA) (opcional, factory)

Alimentación

Alimentación suministrada	Acumulador y suministro de energía
Tipo de fuente de alimentación	Fuente de alimentación de enchufe
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO UK US
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	110 V - 230 V AC
Fuente de alimentación extraíble	desmontable
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V, 500 mA
Toma de corriente para la fuente de alimentación	Conector hueco, interior plus, Ø exterior 5,5 mm, Ø interior 2,1 mm, largo 9,5 mm
Tipo de bateria / acumulador	Pb
Conexión de la batería	Terminales enchufables
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	20 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	35 h
Acumulador tiempo de carga	12 h
Batería/acumulador conectado	conectado eléctricamente de fija, sin aislamiento

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	-10 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C
Humedad ambiental [Min]	0 %
Humedad ambiental [Max]	95 %
Temperatura de almacenamiento [Min]	-20 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	60 °C

Homologación

Marca CE	✓

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

Embalaje y envío

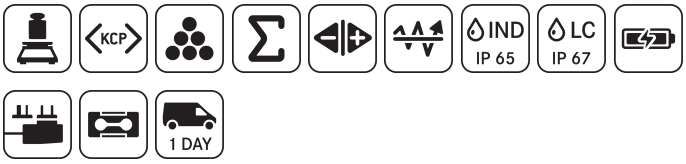
Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	555×925×210 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	13 kg
Peso bruto aprox.	14 kg
Peso de envío	21,6 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761247956
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

