KERN **SFB 60K20LHIPM**

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



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]	60 kg
Lectura [d]	0,02 kg
Reproducibilidad	0,02 kg
Linealidad	± 0,02 kg
Peso mínimo [Min]	0,4 kg
Posibilidad de evaluación de la conformidad	✓
Resolución	3.000
Rango de tara	-60 kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	60 kg (M1)
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	10 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,02 kg
Conexión de la célula de pesaje	6 conductores
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Unidades de medición	kg
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)	400×460×590 mm
Dimensiones indicador (A×P×A)	266×165×96 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	400×300 mm
Dimensiones superficie de pesaje	400×300 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	400×300×111 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 altura	400 mm
Soporte inclinable	✓
Soporte mural	✓
Longitud del cable	0 m
Indicador longitud del cable	0 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 60K20LHIPM**

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

Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	seleccionable free
Función de tara	manualmente (una y 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 - incluido en el alcance de suministro	EURO UK US CH
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	✓
Evaluación de la conformidad posible de fábrica	✓
Clase de precisión	III
Intervalo de escala de verificación [e]	0,02 kg

Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-249
Número de artículo para evaluación de la conformidad (homologación)	965-229
Número de artículo para calibración DAkkS	963-129
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	470×800×240 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	10 kg
Peso bruto aprox.	15 kg
Peso de envío	18 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761247949
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

KERN **SFB 60K20LHIPM**

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

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

