

KERN UFB 600K200M

KERN

Balanza para palés con suspensión de carga en acero (IP67), opcionalmente con homologación



Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Industrial scale
Grupo de producto	Balanza para palés
Familia de productos	UFB

Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	600 kg
Lectura [d]	0,2 kg
Resolución	3.000
Linealidad	± 0,4 kg
Reproducibilidad	0,2 kg
Rango de tara	-600 kg
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	kg
Peso mínimo [Min]	4 kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	500 kg (M2)
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	10 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,4 kg
Célula de pesaje tipo de carga	ZEMIC H8C 0.5 ton
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores

Homologación

Marca CE	✓
Clase de precisión	III

Intervalo de escala de verificación [e]	0,2 kg
Evaluación de la conformidad posible de fábrica	✓

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos	52 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones indicador (A×P×A)	250×160×58 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	1190×840×90 mm
Material carcasa de pantalla	Plásticos
Material plato de pesaje	acero con revestimiento en polvo
Material plataforma	acero, recubierto de polvo
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	1190×840 mm
Longitud del cable	5 m
Indicador longitud del cable	5 m
Longitud permitida del cable del indicador [Max]	30 m
Material célula(s) de carga	acero aleado
Células de carga - número	4
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Soporte inclinable	✓

Funciones

Número de teclas de manejo	7
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptador de red	seleccionable
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	seleccionable
Función de tara	manualmente (una y varias 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	✓
Pesajes inferiores	No

KERN UFB 600K200M

KERN

Balanza para palés con suspensión de carga en acero (IP67), opcionalmente con homologación

Interfaces	RS-232 de serie
	Bluetooth BTC (v2.0) (opcional, factory)
	analógica (0 - 10 V) (opcional, factory)
	analógica (4 - 20 mA) (opcional, factory)
Protección IP - pantalla	sin protección IP
Protección IP - célula de carga	IP67

Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V, 500 mA
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 CH
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO AUS UK US CH
Acumulador opcional	Acumulador opcional (factory)
Acumulador tiempo de carga	12 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	8 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	35 h
Pila	sin batería
Tipo de batería / acumulador	Pb

Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Min]	10 %
Humedad ambiental [Max]	95 %
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)	1420×910×310 mm
Peso neto	51 kg
Método de envío	Transporte

Peso neto aprox.	55 kg
Peso bruto aprox.	90 kg
Peso de envío	87 kg

Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-250
Número de artículo para evaluación de la conformidad (homologación)	965-230
Número de artículo para calibración DAkkS	963-130
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

