

KERN IOC 600K-1M

KERN

Balanza de plataforma universal con múltiples posibilidades de comunicación, opcionalmente con homologación



Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza industrial
Grupo de producto	Balanza de plataforma
Familia de productos	IOC

Sistema de medición

Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	300 kg; 600 kg
Lectura [d]	0,1 kg; 0,2 kg
Reproducibilidad	0,1 kg; 0,2 kg
Linealidad	± 0,1 kg; 0,2 kg
Peso mínimo [Min]	2 kg; 4 kg
Posibilidad de evaluación de la conformidad	✓
Resolución	3.000, 3.000
Rango de tara	-600 kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	600 kg (M1)
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	10 min; 10 min
Linealización en puntos	3
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,1 kg; 0,2 kg
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	kg
Tipo de balanza	Balanza multirango
Unidades de medición	kg
Unidad predefinida	kg
Célula de pesaje tipo de carga	aluminio IP65 recubierto de silicona

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
------------------	-----

Pantalla tipo	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla tamaño	110×35 mm
Pantalla secciones	6
Pantalla altura de dígitos - dígito más pequeño	25 mm
Pantalla altura de dígitos	25 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones indicador (A×P×A)	268×115×80 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	800×600 mm
Dimensiones superficie de pesaje	800×600 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	800×600×151 mm
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	acero dulce
Material carcasa de pantalla	plástico
Material célula(s) de carga	aluminio
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Soporte inclinable	✓
Soporte mural	✓
Indicador longitud del cable	3 m
Construcción de plataforma	Single-Cell
Células de carga - número	1

Funciones

Función PreTare	✓
Nivel de formulación/suma	Sum A
Determinación de porcentajes	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual
Memoria fiscal	memoria interna opcional
Memoria fiscal - número de posiciones de memoria	250.000
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Función de conteo	✓
Resolución de conteo (Condiciones de laboratorio)	300.000
Peso parcial mínimo al contar piezas	2 g
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	20 g
Posible cantidad de referencia	10, 20, 50, 100, 200

KERN IOC 600K-1M



Balanza de plataforma universal con múltiples posibilidades de comunicación, opcionalmente con homologación

Protección IP - unidad completa	IP65
Protección IP - pantalla	IP65
Protección IP - plataforma	IP65
Protección IP - célula de carga	IP65
	3 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	off
	5 min
	30 min
	15 min
	3 min
	off
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	5 min
	30 min
	15 min
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	7

Interfaz

Interfaces	RS-232 de serie Ethernet (opcional, factory) USB (opcional, factory) WiFi (opcional, factory) Memoria fiscal (opcional, factory) USB-Host/Master (opcional, factory)
------------	---

Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
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]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0.4 A max
Fuente de alimentación extraíble	desmontable
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V DC, 1000 mA
Toma de corriente para la fuente de alimentación	Interior plus, exterior menos
Tipo de batería / acumulador	Pb
Pila tiempo de carga	100 h
Acumulador	6 V; 1.3 Ah

Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	26 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	43 h
Acumulador tiempo de carga	3 h
Acumulador opcional	Acumulador opcional - interno
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]	80 %

Homologación

Marca CE	✓
Evaluación de la conformidad posible de fábrica	✓
Clase de precisión	III
Intervalo de escala de verificación [e]	0,1 kg; 0,2 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

Embalaje y envío

Plazo de entrega	2 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	1240×750×185 mm
Método de envío	Transporte
Peso neto aprox.	32 kg
Peso bruto aprox.	38 kg
Peso de envío	37 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761207233
-----------------	---------------

KERN IOC 600K-1M



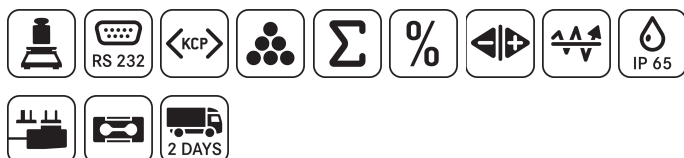
Balanza de plataforma universal con múltiples posibilidades de comunicación, opcionalmente con homologación

Clasificación REACH

ninguna sustancia
prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

