

# KERN IOC 100K-2LM

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

# KERN®



## Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	IOC 100K-2LM
Serie de modelos	IOC
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas industriales
Grupo de productos	Balanzas de plataforma
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761207189
Fecha de inicio prevista	2018-1HJ
Número del arancel aduanero	84238220
CE Label	Yes
País de origen	CN

## Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	60 kg; 150 kg
Legibilidad	0,02 kg; 0,05 kg
Peso mínimo por pieza	50 g
Peso neto	21,9 kg
Tamaño de la plataforma	650×500 mm
Longitud del cable del indicador	3 m
Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl)	650×500×150 mm

## Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa de la pantalla (AnxPrxAl)	268×115×80 mm
---	---------------

Plato de pesaje del material	Acero inoxidable
Material Construcción de la plataforma	Acero con revestimiento en polvo
Nivel de burbuja	Yes
Pies de tornillo giratorios	Yes
Superficie de pesaje (d)	650×500 mm
Dimensiones del plato de pesaje (AnxPr)	650×500 mm
Longitud del cable indicador	3 m
Montaje en pared	Yes
Indicador de protección IP	IP65
Plataforma de protección IP	IP65
Célula de carga con protección IP	IP65

## Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	25 mm
Luz de fondo	Sí

## Datos técnicos - Fuente de alimentación

Tiempo de funcionamiento	100 h
Adaptador de red/adaptador incluido	CH;EURO;UK;US
Tiempo de carga	3 h
Tensión de entrada	100V-240V AC 50/60Hz 4 Amax
Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada)	43 h

# KERN IOC 100K-2LM

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

# KERN®

Batería recargable	Acumulador opcional - interno
Interfaz	Alibi Speicher (optional, factory); Ethernet (optional, factory); RS-232 serienmäßig; USB (optional, factory); USB-Host/Master (optional, factory); WLAN (optional, factory)

Datos técnicos - Sistema de medición	
Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,02 kg; 0,05 kg
Legibilidad	0,02 kg; 0,05 kg
Peso de ajuste recomendado	150 kg (M1)
Repetibilidad	0,02 kg; 0,05 kg
Resolución	3.000, 3.000
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	2 s
Rango de tara	-150 kg
Tiempo de calentamiento	10 min; 10 min
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Unidades de pesaje	Kg
Linealidad (en puntos)	3
conexión de la célula de carga	4 conductores

Datos técnicos - Condiciones ambientales	
Humedad máxima	80 %
Temperatura máxima de funcionamiento	40 °C

Temperatura ambiente mínima	-10 °C
Humedad mínima	0 %

Datos técnicos - Embalaje y envío	
Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	1.090×660×170 mm
Peso bruto	26 kg
Peso neto	22 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	1.240 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	12 g
Elementos de embalaje - por peso - espuma	265 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Datos de recuento	
Resolución de recuento	30.000
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	5 g
Peso mínimo por pieza	50 g

Datos técnicos - Verificación	
Valor de verificación (e)	0,02 kg; 0,05 kg
Carga mínima (Min)	0,4 kg; 1 kg
Verificación por KERN posible	Yes
Clase de verificación	III

Servicios opcionales	
DAkKS Calibración	963-129
Verificación	965-229

## Funciones

### Standard



### Option



### Factory

