

# KERN IFS 6K-3M

Balanza industrial con cómodo teclado numérico para facilitar la introducción de datos, resolución de contaje 60.000 puntos, opcionalmente con homologación

# KERN®



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

Modelo de código de artículo	IFS 6K-3M
Serie de modelos	IFS
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas industriales
Grupo de productos	Balanzas cuentapiezas
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761151048
Modelo predecesor	IFS 6K-3SM
Fecha de inicio prevista	2014-2HJ
Número del arancel aduanero	84238129
CE Label	Yes
País de origen	CN

## Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	3 kg; 6 kg
Legibilidad	0,001 kg; 0,002 kg
Resolución de recuento	60.000
Peso mínimo por pieza	1 g
Peso neto	4,82 kg
Tamaño de la plataforma	300×240 mm

## Datos técnicos - Construcción

Plato de pesaje del material	Acero inoxidable
Nivel de burbuja	Yes
Pies de tornillo giratorios	Yes

Superficie de pesaje (d)	300×240 mm
Dimensiones del plato de pesaje (An×Pr)	300×240 mm
Indicador de protección IP	Sin protección IP
Plataforma de protección IP	Sin protección IP
Célula de carga con protección IP	IP65

## Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	16,5 mm
Luz de fondo	Sí

## Datos técnicos - Fuente de alimentación

Adaptador de red/adaptador incluido	CH;EURO;UK;US
Tiempo de carga	12 h
Tensión de entrada	100-240V~ 50/60Hz 190mA
Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada)	18 h

Batería recargable	Acumulador opcional (factory)
Interfaz	RS-232 de serie

## Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,001 kg; 0,002 kg
Legibilidad	0,001 kg; 0,002 kg
Peso de ajuste recomendado	6 kg (M1)
Repetibilidad	0,001 kg; 0,002 kg

# KERN IFS 6K-3M

Balanza industrial con cómodo teclado numérico para facilitar la introducción de datos, resolución de contaje 60.000 puntos, opcionalmente con homologación



Resolución	3.000, 3.000
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	2 s
Rango de tara	6 kg
Tiempo de calentamiento	10 min; 10 min
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Unidades de pesaje	Kg

Datos técnicos - Condiciones ambientales	
Humedad máxima	80 %
Temperatura máxima de funcionamiento	40 °C
Temperatura ambiente mínima	-10 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío	
Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	695×405×220 mm
Peso bruto	7 kg
Peso neto	5,0 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	1.980 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Datos de recuento	
Resolución de recuento	60.000
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	100 mg
Peso mínimo por pieza	1 g

## Datos técnicos - Verificación

Valor de verificación (e)	0,001 kg; 0,002 kg
Carga mínima (Min)	0,02 kg; 0,04 kg
Verificación por KERN posible	Yes
Clase de verificación	III

## Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-128
Verificación	965-228

## Funciones

### Standard



### Option



### Factory

