

KERN IFS 100K-2LM

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 100K-2LM
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)	4045761150966
Fecha de inicio prevista	2014-2HJ
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
Resolución de recuento	60.000
Peso mínimo por pieza	25 g
Peso neto	20,2 kg
Tamaño de la plataforma	650×500 mm

Datos técnicos - Construcción

Plato de pesaje del material	Acero inoxidable
Nivel de burbuja	Yes
Pies de tornillo giratorios	Yes
Superficie de pesaje (d)	650×500 mm

Dimensiones del plato de pesaje (An×Pr) 650×500 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 ± 0,02 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

KERN IFS 100K-2LM



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

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

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)	1.045×660×240 mm
Peso bruto	26 kg
Peso neto	22 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	2,2 kg
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	2,2 kg
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento	60.000
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	2,5 g

Peso mínimo por pieza 25 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

