

KERN IXC 100K-2M

Comodidad para la industria: Balanza de plataforma de acero inoxidable con hasta cuatro interfaces y manejo intuitivo, homologación opcional

KERN®



Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	IXC 100K-2M
Serie de modelos	IXC
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas industriales
Grupo de productos	Balanzas de plataforma
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761358874
Modelo predecesor	IXS 100K-2M
Fecha de inicio prevista	2023-2HJ
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
Peso mínimo por pieza	200 g
Peso neto	10,5 kg
Tamaño de la plataforma	500×400 mm
Longitud del cable del indicador	3 m
Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl)	500×400×127 mm

Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa de la pantalla (AnxPrxAl)	232×150×77,3 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)	500×400 mm
Dimensiones del plato de pesaje (AnxPr)	500×400 mm
Longitud del cable indicador	3 m
Montaje en pared	Yes
Indicador de protección IP	IP68
Plataforma de protección IP	Sin protección IP
Célula de carga con protección IP	IP65

Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	48 mm
Luz de fondo	Sí

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Batería	sin batería
Adaptador de red/adaptador incluido	EURO
Tiempo de carga	8 h
Tensión de entrada	110 V - 240 V AC
Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada)	48 h

KERN IXC 100K-2M

Comodidad para la industria: Balanza de plataforma de acero inoxidable con hasta cuatro interfaces y manejo intuitivo, homologación opcional

KERN®

Batería recargable

Acumulador opcional - interno

Interfaz

Alibi Speicher (optional, factory); Analog (0 - 10 V) (optional, factory); Analog (4 - 20 mA) (optional, factory); Bluetooth BLE (v4.0) (optional, factory); Ethernet (optional, factory); RS-232 (optional, factory); USB-Device (optional, factory); WLAN (optional, factory)

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)

928×550×210 mm

Peso bruto

14 kg

Peso neto

11 kg

Método de envío

Servicio de paquetes

Componente de embalaje - por peso - cartón

1.375 g

Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno

1.375 g

Plazo de entrega

1 d

Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento

7.500

Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)

20 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

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

3 s

Tiempo de calentamiento

10 min; 10 min

Sistema de pesaje

Tiras de medición de ensanchamiento

Unidades de pesaje

%;ffa;g;kg;PCS

conexión de la célula de carga

6-Leiter

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima

80 %

Funciones

Standard



Option



Factory

