

KERN IXC 6K-3M

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 6K-3M
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)	4045761358805
Modelo predecesor	IXS 6K-3M
Fecha de inicio prevista	2023-2HJ
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
Peso mínimo por pieza	10 g
Peso neto	5,6 kg
Tamaño de la plataforma	300×240 mm
Longitud del cable del indicador	3 m
Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl)	300×240×109 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)	300×240 mm
Dimensiones del plato de pesaje (AnxPr)	300×240 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 6K-3M



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

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)

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
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	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)	690×415×220 mm
Peso bruto	8 kg
Peso neto	6 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	900 g
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	900 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Datos de recuento	
Resolución de recuento	6.000
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	1 g
Peso mínimo por pieza	2 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

