KERN IXC 100K-2LM

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



Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado	
Modelo de código de artículo	IXC 100K-2LM
Serie de modelos	IXC
Surtido	Escalas
Tipo de producto	Balanzas industriales
Grupo de productos	Balanzas de plataforma
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761358881
Modelo predecesor	IXS 100K-2LM
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	18 kg
Tamaño de la plataforma	650×500 mm
Longitud del cable del indicador	3 m
Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl)	650×500×139 mm

Datos técnicos - Construcción	
Dimensiones de la carcasa de la pantalla (An×Pr×Al)	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)	650×500 mm
Dimensiones del plato de pesaje (An×Pr)	650×500 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-2LM

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	± 0,02 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 %
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)	1.040×660×245 mm
Peso bruto	24 kg
Peso neto	18 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	2,5 kg
Componente del embalaje - por peso - plástico	2,5 kg
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	2,5 kg
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

Funciones

Standard



Option



Factory

KERN IXC 100K-2LM

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

