

KERN SXC 30K-3LM

KERN

Conectado para la industria del futuro: Balanza de plataforma de acero inoxidable, hasta cuatro interfaces y memoria fiscal opcional, homologación opcional



Intervalo de escala de verificación [e] 0,005 kg; 0,01 kg

Evaluación de la conformidad posible de fábrica ✓

Pantalla

Tipo de pantalla LCD
Pantalla tipo LCD con retroiluminación
Pantalla tamaño 160×60 mm
Pantalla retroiluminación sí
Pantalla altura de dígitos 48 mm
Lenguajes de interfaz de usuario Inglés
Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones indicador (A×P×A) 232×150×80 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A) 500×400×120 mm
Material carcasa de pantalla acero inoxidable
Material plato de pesaje acero inoxidable
Material plataforma Acero inoxidable
Dimensiones superficie de pesaje (A×P) 500×400 mm
Indicador longitud del cable 3 m
Longitud permitida del cable del indicador [Max] 20 m
Seguro de transporte - par de torsión 0,1 Nm
Material célula(s) de carga acero inoxidable
Células de carga - número 1
Tornillos nivelantes ajustables ✓
Soporte mural ✓

Funciones

Número de teclas de manejo 7
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red off
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador 5 min
2 min
1 min
30 min
60 min
30 sec
Indicación de capacidad ✓
Función PreTare ✓
Función de tara manualmente (varias veces)
Función Hold ✓

Categoría

Marca KERN
Categoría de producto Industrial scale
Grupo de producto Balanza de plataforma de acero inoxidable
Familia de productos SXC

Sistema de medición

Tipo de balanza Balanza multirango
Número de campos de pesaje 2
Sistema de pesaje Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max] 15 kg; 30 kg
Lectura [d] 0,005 kg; 0,01 kg
Resolución 3.000, 3.000
Linealidad ± 0,005 kg; 0,01 kg
Reproducibilidad 0,005 kg; 0,01 kg
Unidad predefinida kg
Unidades de medición kg
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad) kg
g
Peso mínimo [Min] 0,1 kg; 0,2 kg
Posibilidades de ajuste Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste 30 kg (M1)
Tiempo de estabilización 3 s
Tiempo de calentamiento 10 min; 10 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max] 0,005 kg; 0,01 kg
Célula de pesaje tipo de carga acero inoxidable IP68 encapsuladas
Conexión de la célula de pesaje 6 conductores

Homologación

Marca CE ✓
Clase de precisión III

KERN SXC 30K-3LM



Conectado para la industria del futuro: Balanza de plataforma de acero inoxidable, hasta cuatro interfaces y memoria fiscal opcional, homologación opcional

Determinación de porcentajes	✓
Función de contaje	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Nivel de formulación/suma	Sum A
Función de memoria total	✓
Memoria fiscal	memoria interna opcional
Memoria fiscal - número de posiciones de memoria	250.000
Interfaces	RS-232 (opcional, factory)
	Ethernet (opcional, factory)
	WiFi (opcional, factory)
	Memoria fiscal (opcional, factory)
	analógica (0 - 10 V) (opcional, factory)
	analógica (4 - 20 mA) (opcional, factory)
	Bluetooth BLE (v4.0) (opcional, factory)
	USB-Device (opcional, factory)
Protección IP - unidad completa	-
Protección IP - pantalla	IP68
Protección IP - célula de carga	IP68
Protección IP - plataforma	sin protección IP

Contando

Peso parcial mínimo al contar piezas	1 g
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	10 g
Se puede indicar el peso de referencia de conteo	✓
Possible cantidad de referencia	5, 10, 20, 50, n (cualquier número de piezas)
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	30.000

Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	110 V - 240 V AC
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación incorporada

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO
Acumulador opcional	Acumulador opcional - interno
Acumulador tiempo de carga	8 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	20 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	48 h
Pila	sin batería
Tipo de batería / acumulador	Li-Ion

Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Min]	0 %
Humedad ambiental [Max]	80 %
Temperatura ambiental [Min]	-10 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	555×930×220 mm
Peso neto	11,58 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	12 kg
Peso bruto aprox.	15 kg
Peso de envío	22,7 kg

Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-248
Número de artículo para evaluación de la conformidad (homologación)	965-228
Número de artículo para calibración DAkkS	963-128
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

KERN SXC 30K-3LM



Conectado para la industria del futuro: Balanza de plataforma de acero inoxidable, hasta cuatro interfaces y memoria fiscal opcional, homologación opcional

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

