

KERN SXC 100K-2LM

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] 0,02 kg; 0,05 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) | 650×500×139 mm |
| Material carcasa de pantalla | acero inoxidable |
| Material plato de pesaje | acero inoxidable |
| Material plataforma | Acero inoxidable |
| Dimensiones superficie de pesaje (A×P) | 650×500 mm |
| Longitud del cable | 3 m |
| Indicador longitud del cable | 3 m |
| Longitud permitida del cable del indicador [Max] | 20 m |
| 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 | ✓ |
| Determinación de porcentajes | ✓ |

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] | 60 kg; 150 kg |
| Lectura [d] | 0,02 kg; 0,05 kg |
| Resolución | 3.000, 3.000 |
| Linealidad | ± 0,02 kg; 0,05 kg |
| Reproducibilidad | 0,02 kg; 0,05 kg |
| Unidad predefinida | kg |
| Unidades de medición | kg |
| Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad) | kg g |
| Peso mínimo [Min] | 0,4 kg; 1 kg |
| Posibilidades de ajuste | Ajuste con peso externo |
| Peso recomendado para ajuste | 150 kg (M1) |
| Tiempo de estabilización | 3 s |
| Tiempo de calentamiento | 10 min; 10 min |
| Carga excéntrica a 1/3 [Max] | 0,02 kg; 0,05 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 100K-2LM



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

| | |
|---|---|
| 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 | 5 g |
| Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales | 50 g |
| Se puede indicar el peso de referencia de conteo | ✓ |
| Posible 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) | 1050×675×250 mm |
| Peso neto | 33,5 kg |
| Método de envío | Servicio de paquetes |
| Peso neto aprox. | 34 kg |
| Peso bruto aprox. | 38 kg |
| Peso de envío | 36,1 kg |

Servicios

| | |
|---|---------|
| Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación | 961-249 |
| Número de artículo para evaluación de la conformidad (homologación) | 965-229 |
| Número de artículo para calibración DAkkS | 963-129 |
| Número de artículo para certificado de conformidad | 969-517 |

KERN SXC 100K-2LM



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

