

# KERN SXS 10K-3LM

# KERN

Balança de plataforma de aço inoxidável com aparelho de avaliação IP68



## Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança industriais
Grupo de produto	Balança de plataforma em aço inoxidável
Família de produto	SXS

## Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de gama múltipla
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	6 kg; 15 kg
Leitura [d]	0,002 kg; 0,005 kg
Resolução	3.000, 3.000
Linearidade	± 0,002 kg; 0,005 kg
Reprodutibilidade	0,002 kg; 0,005 kg
Zona de tara	-15 kg
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg
Unidades (se a unidade for avaliada em conformidade)	kg g
Peso mínimo [Min]	0,04 kg; 0,1 kg
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	15 kg (M1)
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	10 min; 10 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,002 kg; 0,005 kg
Fluência máxima (15 minutos)	20 g
Fluência máxima (30 minutos)	40 g
Célula de pesagem tipo	aço inoxidável encapsulado hermeticamente
Ligação da célula de pesagem	6-condutores

## Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

## Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã tipo	LCD com retroiluminação
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos	55 mm

## Desenho

Dimensões visor (L×P×A)	232×150×80 mm
Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A)	400×300×89 mm
Material caixa do ecrã	aço inox
Material superfície de pesagem	aço inox
Material plataforma	Aço inox
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	400×300 mm
Visor comprimento do cabo	2,5 m
Comprimento permitido do cabo visor [Max]	20 m
Trava de transporte - aperto de torque	0,1 Nm
Material célula(s) de carga	aço anti-ferrugem
Pés de nivelamento ajustáveis	✓
Suporte de parede	✓

## Funções

Número de teclas para operação	7
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	1 - 9 min
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador	1 - 9 min
Funcionamento sem fios	no
Função PreTare	✓
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Função Hold	✓
Função de contagem	✓
Pesagem de tolerância	✓
Pesagem de tolerância - tipo de sinal	visual
Função de cálculo da média para condições de pesagem instáveis	✓
Função Peak	✓
Nível de receita/summing	Sum A

# KERN SXS 10K-3LM

# KERN

Balança de plataforma de aço inoxidável com aparelho de avaliação IP68

Interfaces	RS-232 (opcional, factory) Bluetooth (opcional, factory) RS-485 (opcional, factory)
Proteção IP - unidade completa	-
Proteção IP - ecrã	IP68
Proteção IP - célula de carga	IP68
Proteção IP - plataforma	sem proteção IP

## Contagem

Menor peso parcial na contagem de unidades	500 mg
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	5 g
Possível quantidade de referência	10, 20, 50, 100, 200
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	30.000

## Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	~220 V - 240 V AC; 50 Hz
Fonte de alimentação por ficha tipo	Unidade de fornecimento de energia incorporada
Fonte de alimentação fornecida	Unidade de fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento	EURO
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	UK CH
Acumulador opcional	Acumulador opcional (factory)
Acumulador tiempo de carga	12 h
Acumulador tempo de operação - con retroiluminación	40 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminación	80 h
Tipo de bateria / acumulador	Pb
Conexão da bateria	Terminais de encaixe

## Condições ambientais

Humidade ambiente [Min]	0 %
Humidade ambiente [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	-10 °C

Temperatura ambiente [Max] 40 °C

## Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	490×630×212 mm
Peso líquido	11,8 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	12 kg
Peso bruto aprox.	13 kg
Peso de envio	13,1 kg

## Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-248
Número do artigo para calibração DAkkS	963-128
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

