

KERN SXC 100K-2M

KERN

Ligado em rede para a indústria do futuro: Balança de plataforma em aço inoxidável com até quatro interfaces de dados e memória de alibi opcional, aferição opcional



Ligação da célula de pesagem 6-condutores

Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã tipo	LCD com retroiluminação
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã tamanho	160×60 mm
Ecrã segmentos	6
Ecrã altura de dígitos	48 mm
Idiomas da interface do utilizador	Inglês Linguagem simbólica

Desenho

Dimensões visor (L×P×A)	232×150×77,3 mm
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	500×400 mm
Dimensões superfície de pesagem	500×400 mm
Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A)	500×400×126 mm
Material superfície de pesagem	aço inox
Material plataforma	Aço inox
Material caixa do ecrã	aço inox
Material célula(s) de carga	aço inox
Nível de bolha	✓
Pés de nivelamento ajustáveis	✓
Coluna rotativa	no
Coluna inclinação	no
Suporte de parede	✓
Visor comprimento do cabo	3 m
Comprimento permitido do cabo visor [Max]	20 m
Construção da plataforma	Single-Cell
Células de carga - número	1

Funções

Função PreTare	✓
Função de memória total	✓
Nível de receita/summing	Sum A
Determinação de percentagens	✓
Pesagem de tolerância	✓
Pesagem de tolerância - tipo de sinal	acusticamente visual
Memória alibi	memória interna opcional
Memória alibi - número de locais de memória	250.000

Categoria

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

Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de gama múltipla
Sistema de pesagem	Extensómetro
Número de campos de pesagem	2
Gama de pesagem [Max]	60 kg; 150 kg
Leitura [d]	0,02 kg; 0,05 kg
Reprodutibilidade	0,02 kg; 0,05 kg
Linearidade	± 0,02 kg; 0,05 kg
Peso mínimo [Min]	0,4 kg; 1 kg
Resolução	3.000, 3.000
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	150 kg (M1)
Tempo transitório	3 s
Tempo de aquecimento	10 min; 10 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,02 kg; 0,05 kg
Unidade pré-ajustada	kg kg g ffa PCS %
Unidades de medição	
Unidades (se a unidade for avaliada em conformidade)	kg g
Avaliação da conformidade possível	✓
Célula de pesagem tipo	aço inox IP68 encapsulado

KERN SXC 100K-2M

Ligado em rede para a indústria do futuro: Balança de plataforma em aço inoxidável com até quatro interfaces de dados e memória de álbi opcional, aferição opcional

Função de cálculo da média para condições de pesagem instáveis	✓
Função de contagem	✓
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	30.000
Pedo de referência para contagem introduzível	✓
Menor peso parcial na contagem de unidades	5 g
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	50 g
Possível quantidade de referência	5, 10, 20, 50, n (qualquer número de peças)
Função Hold	✓
Proteção IP - unidade completa	-
Proteção IP - ecrã	IP68
Proteção IP - plataforma	sem proteção IP
Proteção IP - célula de carga	IP68
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/ acumulador	5 min 2 min 1 min 30 min 60 min 30 sec
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	off
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Número de teclas para operação	7

Interface

Interfaces	RS-232 (opcional, factory) Ethernet (opcional, factory) WiFi (opcional, factory) Memória Alibi (opcional, factory) análoga (0 - 10 V) (opcional, factory) análoga (4 - 20 mA) (opcional, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (opcional, factory) USB-Device (opcional, factory)
EasyTouch (ET) - Compatibilidade	vollständig
EasyTouch (ET) - Tipo de ligação	KUM

Fornecimento de energia

Fonte de alimentação fornecida	Unidade de fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha tipo	Unidade de fornecimento de energia incorporada
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento	EURO
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	110 V - 240 V AC
Tipo de bateria / acumulador	Li-Ion
Bateria	sem bateria
Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	20 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	48 h
Acumulador tiempo de carga	8 h
Acumulador opcional	Acumulador opcional - interno

Condições ambientais

Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C
Humidade ambiente [Min]	0 %
Humidade ambiente [Max]	80 %

Homologação

Sinal CE	✓
Avaliação da conformidade possível ex works	✓
Classe de precisão	III
Escala de verificação [e]	0,02 kg; 0,05 kg

Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-249
Número do artigo para avaliação da conformidad (homologação)	965-229
Número do artigo para calibração DAkks	963-129
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	930×555×225 mm
Método de envio	Serviço de encomendas

KERN SXC 100K-2M

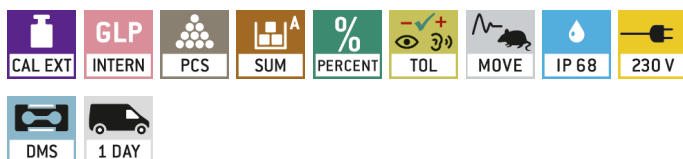


Ligado em rede para a indústria do futuro: Balança de plataforma em aço inoxidável com até quatro interfaces de dados e memória de álbi opcional, aferição opcional

Peso líquido aprox.	12 kg
Peso bruto aprox.	15 kg
Peso de envio	23,2 kg

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

