

KERN SFB 100K-2LM

KERN

Balança de plataforma de aço inoxidável com classe de proteção IP65/IP67 e plataforma XL, opcionalmente com aferição



Categoria

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

Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	150 kg
Leitura [d]	0,05 kg
Resolução	3.000
Linearidade	± 0,05 kg
Reprodutibilidade	0,05 kg
Zona de tara	-150 kg
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg
Peso mínimo [Min]	1 kg
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	150 kg (M1)
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	10 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,05 kg
Célula de pesagem tipo	aço inox IP67 revestida de silicone
Ligação da célula de pesagem	6-condutores

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

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

Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã tipo	LCD com retroiluminação
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos	52 mm

Desenho

Dimensões visor (L×P×A)	266×165×96 mm
Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A)	500×400×120 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	401×500×110 mm
Material caixa do ecrã	aço inox
Material superfície de pesagem	aço inox
Material plataforma	Aço inox
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	500×400 mm
Comprimento do cabo	3 m
Visor comprimento do cabo	3 m
Comprimento permitido do cabo visor [Max]	30 m
Material célula(s) de carga	aço inox
Pés de nivelamento ajustáveis	✓
Suporte de parede	✓

Funções

Número de teclas para operação	7
	off
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	5 min 10 min 30 min seleccionável
Função de tarar	manualmente (uma e várias vezes)
Função de contagem	✓
Pesagem de tolerância	✓
Pesagem de tolerância - tipo de sinal	acusticamente visual
Função de cálculo da média para condições de pesagem instáveis	✓
Nível de receita/summing	Sum A
Função de memória total	✓

KERN SFB 100K-2LM

KERN

Balança de plataforma de aço inoxidável com classe de proteção IP65/IP67 e plataforma XL, opcionalmente com aferição

Interfaces	RS-232 (opcional, factory)
	Bluetooth BTC (v2.0) (opcional, factory)
Protecção IP - ecrã	análoga (0 - 10 V) (opcional, factory)
	análoga (4 - 20 mA) (opcional, factory)
Protecção IP - célula de carga	IP65
Protecção IP - plataforma	IP67
	sem protecção IP

Contagem

Possível quantidade de referência	10, 20, 50, 100, 200
-----------------------------------	----------------------

Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	110 V - 230 V AC
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	12 V, 500 mA
Fonte de alimentação por ficha tipo	Dispositivo para rede com ficha
Fonte de alimentação fornecida	Acumulador e fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento	EURO AUS UK US CH
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO UK US
Acumulador tiempo de carga	12 h
Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	20 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	35 h
Tipo de bateria / acumulador	Pb
Conexão da bateria	Terminais de encaixe

Condições ambientais

Humidade ambiente [Min]	0 %
Humidade ambiente [Max]	95 %
Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C
Temperatura de armazenamento [Min]	-20 °C
Temperatura de armazenamento [Max]	60 °C

Embalagem e expedição

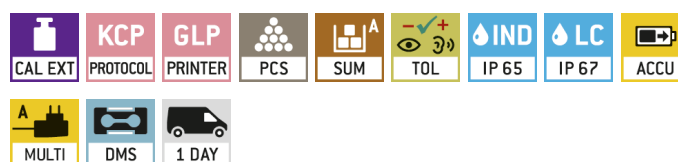
Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	560×930×220 mm
Peso líquido	14 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	14 kg
Peso bruto aprox.	19 kg
Peso de envio	22,9 kg

Serviços

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

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

