

KERN FCB 8K0.1-2024a

KERN

Balança de mesa compacta para pesagens de controlo rápidas, simples



Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,5 g
Fluência máxima (15 minutos)	1 g
Fluência máxima (30 minutos)	2 g

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã altura de dígitos	25 mm

Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	270×323×110 mm
Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A)	252×228×12,5 mm
Material da caixa	plástico
Material superfície de pesagem	aço inox
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	253×228 mm

Funções

Número de teclas para operação	5
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador	3 min off
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Determinação de percentagens	✓
Função de contagem	✓
Função de cálculo da média para condições de pesagem instáveis	✓
Nível de receita/summing	Rez A (Net-Total)
Pesagens em suspensão	Não
Interfaces	RS-232 de série

Contagem

Menor peso parcial na contagem de unidades	200 mg
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	2 g
Possível quantidade de referência	5, 10, 20, 25, 50
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	40.000

Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança industriais
Grupo de produto	Balança de mesa
Família de produto	FCB

Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	8000 g
Leitura [d]	0,1 g
Resolução	80.000
Linearidade	± 0,3 g
Reprodutibilidade	0,1 g
Zona de tara	8000 g
Unidade pré-ajustada	g

	kg
	g
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
Unidades de medição	ozt
	mo
	lb
	oz
	ffa
	tol

Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	5 kg (F2); 2 kg (F2); 1 kg (F2)
Possíveis pontos de ajuste	2 kg; 4 kg; 6 kg; 8 kg
Tempo transitório	3 s
Tempo de aquecimento	120 min

KERN FCB 8K0.1-2024a

KERN

Balança de mesa compacta para pesagens de controlo rápidas, simples

Número do artigo para certificado de conformidade 969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION



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]	9 V, 300 mA
Fonte de alimentação por ficha tipo	Dispositivo para rede com ficha
Fonte de alimentação fornecida	Unidade de fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento	EURO UK US CH
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO UK US CH
Acumulador opcional	Acumulador opcional
Acumulador tiempo de carga	10 h
Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	5 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	10 h
Bateria	9 V Block
Bateria tiempo de carga	12 h

Condições ambientais

Humidade ambiente [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	5 °C
Temperatura ambiente [Max]	35 °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)	335×400×190 mm
Peso líquido	2,6 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	2,6 kg
Peso bruto aprox.	3,4 kg
Peso de envio	5,1 kg

Serviços

Número do artigo para calibração DAkKS	963-128
--	---------