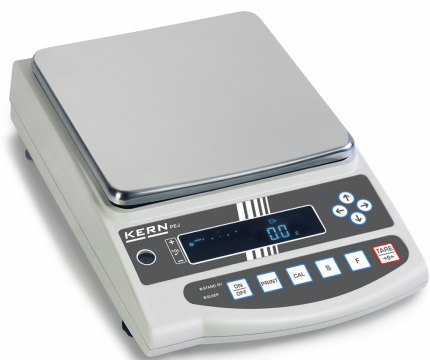


KERN PES 4200-2M

KERN

Balança de precisão laboratorial e industrial robusta para pesagens pesadas



Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança de laboratório
Grupo de produto	Balança de precisão
Família de produto	PES

Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Diapasão
Gama de pesagem [Max]	4200 g
Leitura [d]	0,01 g
Resolução	420.000
Linearidade	± 0,02 g
Reprodutibilidade	0,01 g
Unidade pré-ajustada	g
Unidades de medição	kg g ct
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	2 kg (E2); 2 kg (E2)
Tempo transitório	3 s
Tempo de aquecimento	4 h
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,03 g
Fluência máxima (15 minutos)	100 mg
Fluência máxima (30 minutos)	200 mg

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Ecrã

Tipo de exposição	Fluorescente
Ecrã retroiluminado	LED é auto-luminoso
Ecrã altura de dígitos	14 mm
Idiomas da interface do utilizador	Inglês

Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	220×333×93 mm
Material da caixa	alumínio fundido
Material superfície de pesagem	aço inox
Material plataforma	Aço inox
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	200×200 mm
Pés de nivelamento ajustáveis	✓

Funções

Número de teclas para operação	6
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	free
Indicador de capacidade	✓
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Determinação de percentagens	✓
Função de contagem	✓
Pesagem de tolerância	✓
Pesagem de tolerância - tipo de sinal	visual
Função Standby	✓
Nível de receita/summing	Rez A (Net-Total)
Função de memória total	✓
Pesagens em suspensão	Olhal (incluído na entrega)
Interfaces	RS-232 de série Digital I/O (opcional, factory)

Contagem

Menor peso parcial na contagem de unidades	10 mg
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	100 mg
Possível quantidade de referência	5, 10, 30, 100
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	420.000

KERN PES 4200-2M

KERN

Balança de precisão laboratorial e industrial robusta para pesagens pesadas

Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100-240V AC; 0,6 A; 50/60Hz
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	12 V, 1 A
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 AUS UK US CH
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO AUS UK US CH
Conexão da bateria	Terminais de encaixe

Condições ambientais

Humidade ambiente [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	10 °C
Temperatura ambiente [Max]	30 °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)	330×440×215 mm
Peso líquido	4,27 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	4,4 kg
Peso bruto aprox.	6 kg
Peso de envio	6,2 kg

Serviços

Número do artigo para calibração DAkkS	963-127
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

