

KERN CFS 3K-5

KERN

Balança de contagem profissional com alta resolução com 100 espaços de memorização de artigos e interface para uma segunda balança, com resolução da contagem de até 75.000 pontos



Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos	20 mm

Desenho

Dimensões dispositivo (L×P×A)	320×350×125 mm
Dimensões da caixa (L×P×A)	315×350×100 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	315×350×125 mm
Material da caixa	plástico
Material superfície de pesagem	aço inox
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	295×225 mm
Trava de transporte - aperto de torque	0,1 Nm
Material célula(s) de carga	alumínio
Pés de nivelamento ajustáveis	✓

Funções

Número de teclas para operação	20
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	3 min off 5 min 30 min 15 min
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador	3 min off 5 min 30 min 15 min
Função PreTare	✓
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Função de contagem	✓
Pesagem de tolerância	✓
Pesagem de tolerância - tipo de sinal	acusticamente visual
Função de conversão	✓
Nível de receita/summing	Sum A
PLU - total	100
Função de memória total	✓
Função memória	✓
Pesagens em suspensão	Não
Interfaces	RS-232 de série Interface for a secondary balance
Protecção IP - unidade completa	IP23
Protecção IP - célula de carga	IP65

Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança industriais
Grupo de produto	Balança de contagem
Família de produto	CFS

Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	3000 g
Leitura [d]	0,01 g
Resolução	300.000
Linearidade	± 0,1 g
Reprodutibilidade	0,03 g
Zona de tara	3000 g
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg lb
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	2 kg (F1); 1 kg (F1)
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	120 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,06 g
Fluência máxima (15 minutos)	100 mg
Fluência máxima (30 minutos)	200 mg
Célula de pesagem tipo	HBM PW6KRC3

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

KERN CFS 3K-5

KERN

Balança de contagem profissional com alta resolução com 100 espaços de memorização de artigos e interface para uma segunda balança, com resolução da contagem de até 75.000 pontos

Contagem

Menor peso parcial na contagem de unidades	50 mg
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	500 mg
Peso de referência para contagem introduzível	✓
Possível quantidade de referência	n (qualquer número de peças)
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	60.000

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	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 AUS UK US CH
Acumulador opcional	Acumulador opcional
Acumulador tiempo de carga	14 h
Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	40 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	70 h
Tipo de bateria / acumulador	Pb

Condições ambientais

Humidade ambiente [Min]	0 %
Humidade ambiente [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	0 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C
Temperatura de armazenamento [Min]	-20 °C
Temperatura de armazenamento [Max]	60 °C

Embalagem e expedição

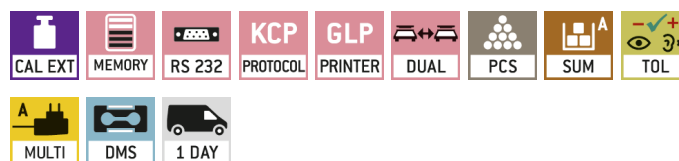
Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	450×375×220 mm
Peso líquido	3,211 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	3,4 kg
Peso bruto aprox.	4,4 kg
Peso de envio	7,4 kg

Serviços

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

Pictogramas

STANDARD



OPTION

