KERN **CFS 300-3**



Balança de contagem profissional com alta resolução com 100 espaços de memorização de artigos e interface para uma segunda balança,com resolução da contagem 60.000 pontos



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]	300 g
Leitura [d]	0,001 g
Resolução	300.000
Linearidade	± 0,004 g
Reprodutibilidade	0,002 g
Zona de tara	300 g
Unidade pré-ajustada	g
Unidades de medição	g
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	200 g (F1); 100 g (F1)
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	120 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,006 g
Fluência máxima (15 minutos)	10 mg
Fluência máxima (30 minutos)	20 mg
Célula de pesagem tipo	alumínio IP65 revestida de silicone

coluid do poodgom tipo	de silicone
Homologação	
Sinal CE	✓
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 visor (L×P×A)	320×350×120 mm
Dimensões da caixa (L×P×A)	315×350×110 mm
Dimensões protecção rectangular contra a declocação - dentro (L×P×A)	155×141×80 mm
Dimensões protecção rectangular contra a declocação - fora (L×P×A)	167×154×80 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	315×350×185 mm
Material da caixa	plástico
Material superfície de pesagem	aço inox
Material plataforma	Aço inox
Material protecção contra a declocação	plástico
Dimensões superfície de pesagem (Ø)	80 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	✓

1

KERN CFS 300-3



Balança de contagem profissional com alta resolução com 100 espaços de memorização de artigos e interface para uma segunda balança,com resolução da contagem 60.000 pontos

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

Contagem	
Menor peso parcial na contagem de unidades	5 mg
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	50 mg
Pedo de referência para contagem introduzível	/
Possível quantidade de referência	n (qualquer número de peças)
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	60.000

(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 / corriente [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 -	70 h

Condições ambientais	
Humidade ambiente [Min]	0 %
Humidade ambiente [Max]	80 %

Pb

sem retroiluminação

Tipo de bateria / acumulador

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)	640×540×230 mm
Peso líquido	2,5 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	2,6 kg
Peso bruto aprox.	6 kg
Peso de envio	15,9 kg
	_

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

Pictogramas

STANDARD



OPTION

