

KERN EFC 300K-2

KERN

Balança de plataforma com bateria integrada, um visor LCD com brilho forte e um tripé para operacionalidade ótima



Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança industriais
Grupo de produto	Balança de plataforma
Família de produto	EFC

Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	300 kg
Leitura [d]	0,02 kg
Resolução	15.000
Linearidade	± 0,04 kg
Reprodutibilidade	0,04 kg
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg
	lb
	PCS
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	300 kg (M1)
Possíveis pontos de ajuste	30 kg; 60 kg; 100 kg;
	150 kg; 200 kg; 250 kg;
	300 kg
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	30 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,06 kg
Fluência máxima (15 minutos)	80 g
Fluência máxima (30 minutos)	160 g
Célula de pesagem tipo	alumínio IP65 revestida de silicone
Ligação da célula de pesagem	4-condutores

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Ecrã

Tipo de exposição	LED
Ecrã tipo	Segmentos de LED
Ecrã tamanho	165×64 mm
Ecrã retroiluminado	não
Ecrã altura de dígitos - dígito mais pequeno	52 mm
Ecrã altura de dígitos	52 mm
Idiomas da interface do utilizador	Linguagem simbólica

Desenho

Dimensões visor (L×P×A)	252×162×57 mm
Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A)	600×500×140 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	500×730×840 mm
Material caixa do ecrã	Plásticos
Material da caixa	plástico
Material superfície de pesagem	aço inox
Material plataforma	aço, lacado
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	600×500 mm
Visor comprimento do cabo	3 m
Material célula(s) de carga	alumínio
Células de carga - número	1
Pés de nivelamento ajustáveis	✓
Coluna altura	600 mm
Coluna rotativa	✓
Coluna inclinação	✓

Funções

Número de teclas para operação	7
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	✓
Função Standby	✓
Nível de receita/summing	Sum A
Função de memória total	✓
Interfaces	RS-232 de série

KERN EFC 300K-2

KERN

Balança de plataforma com bateria integrada, um visor LCD com brilho forte e um tripé para operacionalidade ótima

Proteção IP - ecrã sem proteção IP

Contagem

Menor peso parcial na contagem de unidades	10 g
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	100 g
Peso de referência para contagem introduzível	✓
Possível quantidade de referência	n (qualquer número de peças)
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	30.000

Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 - 240 V 50/60 Hz 0.5 A
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	5 V, 1 A
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 UK
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO UK
Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	30 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	50 h
Tipo de bateria / acumulador	Li-Ion
Bateria capacidade	4.000 mAh
Bateria tensão	3,7 V

Condições ambientais

Humidade ambiente [Min]	0 %
Humidade ambiente [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	0 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C

Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	930×590×240 mm
Peso líquido	20 kg
Método de envio	Serviço de encomendas

Peso líquido aprox.	20 kg
Peso bruto aprox.	24 kg
Peso de envio	26,3 kg

Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-249
Número do artigo para calibração DAkkS	963-129
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION

