

KERN EOC 30K-4S

KERN

Balança de plataforma robusta de alta resolução com indicação Flip/Flop prático para operabilidade ótima



Ligação da célula de pesagem 4-condutores

Homologação

Sinal CE ✓

Ecrã

Tipo de exposição LCD
Ecrã tipo LCD
Ecrã tamanho 110×35 mm
Ecrã retroiluminado sim
Ecrã altura de dígitos - dígito mais pequeno 25 mm
Ecrã altura de dígitos 25 mm

Desenho

Dimensões visor (L×P×A) 268×115×80 mm
Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A) 300×300×110 mm
Material caixa do ecrã Plásticos
Material superfície de pesagem aço inox
Material plataforma aço macio
Dimensões superfície de pesagem (L×P) 300×300 mm
Visor comprimento do cabo 3 m
Material célula(s) de carga alumínio
Células de carga - número 1
Pés de nivelamento ajustáveis ✓
Suporte de parede ✓
Coluna altura 330 mm
Coluna inclinação ✓

Funções

Número de teclas para operação 7
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 de tarar manualmente (uma e várias vezes)
Determinação de percentagens ✓
Função de contagem ✓
Pesagem de tolerância ✓

Categoria

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

Sistema de medição

Tipo de balança Balança de gama múltipla
Sistema de pesagem Extensómetro
Gama de pesagem [Max] 15 kg; 35 kg
Leitura [d] 0,0005 kg; 0,001 kg
Resolução 30.000, 35.000
Linearidade ± 0,0015 kg; 0,003 kg
Linearização em pontos 3
Reprodutibilidade 0,0005 kg; 0,001 kg
Zona de tara 35 kg
Unidade pré-ajustada kg
Unidades de medição kg
g
lb
oz
PCS
Possibilidades de ajuste Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado 30 kg (F2)
Tempo transitório 2 s
Tempo de aquecimento 120 min; 120 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max] 0,0025 kg; 0,005 kg
Fluência máxima (15 minutos) 4 g
Fluência máxima (30 minutos) 8 g
Célula de pesagem tipo alumínio IP65 revestida de silicone

KERN EOC 30K-4S

KERN

Balança de plataforma robusta de alta resolução com indicação Flip/Flop prático para operabilidade ótima

Função de cálculo da média para condições de pesagem instáveis	✓
Nível de receita/summing	Sum A
Interfaces	RS-232 de série
Protecção IP - unidade completa	-
Protecção IP - ecrã	sem protecção IP
Protecção IP - célula de carga	IP65
Protecção IP - plataforma	IP65

Contagem

Menor peso parcial na contagem de unidades	1 g
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	10 g
Possível quantidade de referência	10, 20, 50, 100, 200
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	35.000

Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 V-240 V, 0.4 A
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	12 V, 1000 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 CH
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO UK CH
Acumulador opcional	Acumulador opcional - interno
Acumulador tiempo de carga	3 h
Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	26 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	43 h
Tipo de bateria / acumulador	Pb
Bateria tiempo de carga	100 h

Condições ambientais

Humidade ambiente [Min]	0 %
Humidade ambiente [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C

Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	560×400×160 mm
Peso líquido	5,2 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	6 kg
Peso bruto aprox.	8 kg
Peso de envio	7,5 kg

Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-248
Número do artigo para calibração DAKkS	963-128
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION

