

KERN FXN 3K-4N

KERN

Balança de mesa, protegida por aço inoxidável e classe de proteção IP68



Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança industriais
Grupo de produto	Balança de mesa com proteção IP
Família de produto	FXN

Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Número de campos de pesagem	1
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	3 kg
Leitura [d]	0,0005 kg
Resolução	6.000
Linearidade	± 0,001 kg
Reprodutibilidade	0,0005 kg
Zona de tara	-3 kg
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg lb PCS
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	3 kg (M1)
Possíveis pontos de ajuste	3 kg
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	30 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,0015 kg
Fluência máxima (15 minutos)	2 g
Fluência máxima (30 minutos)	4 g
Célula de pesagem tipo	628HZ-0.4

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos	25 mm

Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	240×280×120 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	240×280×120 mm
Material da caixa	aço inoxidável, plástico
Material superfície de pesagem	aço inox
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	236×195 mm
Material célula(s) de carga	alumínio
Células de carga - número	1
Pés de nivelamento ajustáveis	✓

Funções

Número de teclas para operação	5
	3 min
	6 min
	8 min
	off
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador	4 min
	5 min
	2 min
	1 min
	7 min
	9 min
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Função de contagem	✓
Pesagem de tolerância	✓
Pesagem de tolerância - tipo de sinal	acusticamente visual
Pesagens em suspensão	Não
Protecção IP - unidade completa	IP68

Contagem

Menor peso parcial na contagem de unidades	500 mg
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	5 g
Possível quantidade de referência	10, 20, 50, 100, 200

KERN FXN 3K-4N

KERN

Balança de mesa, protegida por aço inoxidável e classe de proteção IP68

Resolução de contagem
(Condições de laboratório) 6.000

Fornecimento de energia

Fonte de alimentação fornecida	Bateria
Bateria	4×1.5 V Size D
Tipo de bateria / acumulador	Alcalino(-manganês)
Conexão da bateria	Inserção da pilha
Bateria tensão	6 V
Bateria tiempo de carga	200 h
Bateria tempo de operação - con retroiluminação	200 h
Bateria tempo de operação - sem retroiluminação	400 h

Condições ambientais

Humidade ambiente [Min]	25 %
Humidade ambiente [Max]	95 %
Temperatura ambiente [Min]	-10 °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)	325×365×225 mm
Peso líquido	3,16 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	3,2 kg
Peso bruto aprox.	4,0 kg
Peso de envio	5,3 kg

Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-247
Número do artigo para calibração DAkkS	963-127
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION

