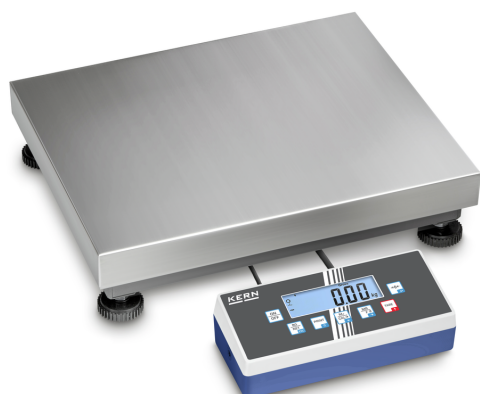


# KERN IOC 6K-3M

**KERN**

Balança de plataforma Allround com múltiplas possibilidades de comunicação, opcionalmente com aferição



## Categoria

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

## Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de gama múltipla
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	3 kg; 6 kg
Leitura [d]	0,001 kg; 0,002 kg
Resolução	3.000, 3.000
Linearidade	± 0,001 kg; 0,002 kg
Linearização em pontos	3
Reprodutibilidade	0,001 kg; 0,002 kg
Zona de tara	-6 kg
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg
Unidades (se a unidade for avaliada em conformidade)	kg
Peso mínimo [Min]	0,02 kg; 0,04 kg
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	6 kg (M1)
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	10 min; 10 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,001 kg; 0,002 kg
Célula de pesagem tipo	alumínio IP65 revestida de silicone
Ligação da célula de pesagem	4-condutores

## Homologação

Sinal CE	✓
Classe de precisão	III

Escala de verificação [e]	0,001 kg; 0,002 kg
Avaliação da conformidade possível ex works	✓

## 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
Idiomas da interface do utilizador	Linguagem simbólica

## 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
Trava de transporte - aperto de torque	0,01 Nm
Material célula(s) de carga	alumínio
Células de carga - número	1
Pés de nivelamento ajustáveis	✓
Suporte de parede	✓
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 PreTare	✓
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Determinação de percentagens	✓
Função de contagem	✓

# KERN IOC 6K-3M

# KERN

Balança de plataforma Allround com múltiplas possibilidades de comunicação, opcionalmente com aferição

Pesagem de tolerância	✓
Pesagem de tolerância - tipo de sinal	acusticamente visual
Função de cálculo da média para condições de pesagem instáveis	✓
Nível de receita/summing	Sum A
Memória alibi	memória interna opcional
Memória alibi - número de locais de memória	250.000
Interfaces	RS-232 de série
	Ethernet (opcional, factory)
	USB (opcional, factory)
	WiFi (opcional, factory)
	Memória Alibi (opcional, factory)
	USB-Host/Master (opcional, factory)
Protecção IP - unidade completa	IP65
Protecção IP - ecrã	IP65
Protecção IP - célula de carga	IP65
Protecção IP - plataforma	IP65

## Contagem

Menor peso parcial na contagem de unidades	250 mg
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	2,5 g
Possível quantidade de referência	10, 20, 50, 100, 200
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	24.000

## Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0.4 A max
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corriente [Max]	12 V DC, 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

	US CH EURO AUS UK US
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	
Acumulador opcional	Acumulador opcional - interno
Acumulador tiempo de carga	3 h
Acumulador tempo de operação - con retroiluminación	26 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminación	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)	710×365×180 mm
Peso líquido	5,8 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	6 kg
Peso bruto aprox.	7 kg
Peso de envio	9,3 kg

## Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-248
Número do artigo para avaliação da conformidad (homologação)	965-228
Número do artigo para calibração DAkKS	963-128
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

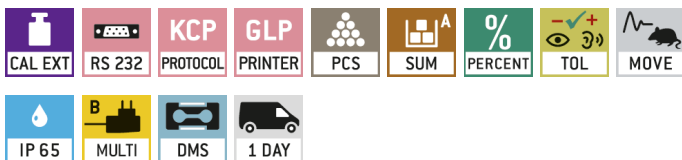
# KERN IOC 6K-3M



Balança de plataforma Allround com múltiplas possibilidades de comunicação, opcionalmente com aferição

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

