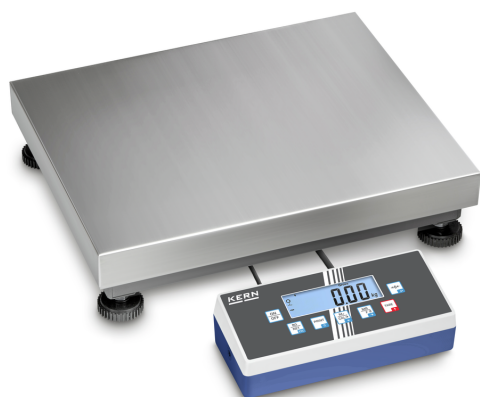


KERN IOC 30K-3M

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]	15 kg; 30 kg
Leitura [d]	0,005 kg; 0,01 kg
Resolução	3.000, 3.000
Linearidade	± 0,005 kg; 0,01 kg
Linearização em pontos	3
Reprodutibilidade	0,005 kg; 0,01 kg
Zona de tara	-30 kg
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg
Unidades (se a unidade for avaliada em conformidade)	kg
Peso mínimo [Min]	0,1 kg; 0,2 kg
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	30 kg (M1)
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	10 min; 10 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,005 kg; 0,01 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]	0,005 kg; 0,01 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)	400×300×110 mm
Material caixa do ecrã	Plásticos
Material superfície de pesagem	aço inox
Material plataforma	aço macio
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	400×300 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 30K-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	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)	30.000

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)	800×360×180 mm
Peso líquido	7,08 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	8 kg
Peso bruto aprox.	9 kg
Peso de envio	10,4 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 30K-3M



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

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

