

# KERN UID 3000K-0M

# KERN

Balança de paletes com uma multiplicidade de interfaces, opcionalmente com aferição



## Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança industriais
Grupo de produto	Balança de paletes
Família de produto	UID

## Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Número de campos de pesagem	1
Gama de pesagem [Max]	3000 kg
Leitura [d]	1 kg
Reprodutibilidade	1 kg
Linearidade	± 3 kg
Peso mínimo [Min]	20 kg
Resolução	3.000
Zona de tara	-3000 kg
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	3000 kg (M1)
Tempo transitório	4 s
Tempo de aquecimento	10 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	5 kg
Unidade pré-ajustada	kg
	kg
	g
	lb
Unidades de medição	oz
	PCS
	tj
	HJ

Unidades (se a unidade for avaliada em conformidade)	kg
Avaliação da conformidade possível	✓
Célula de pesagem tipo	KELI-SQB-1500kg
Ligação da célula de pesagem	4-condutores

## Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã tipo	LCD
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã tamanho	110×35 mm
Ecrã segmentos	6
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 superfície de pesagem (L×P)	1195×840 mm
Dimensões superfície de pesagem	1195×840 mm
Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A)	1195×840×110 mm
Material superfície de pesagem	aço com revestimento de pótermoendurecido
Material plataforma	aço, revestido a pó
Material caixa do ecrã	Plásticos
Material célula(s) de carga	aço ligado
Nível de bolha	✓
Pés de nivelamento ajustáveis	✓
Coluna inclinação	✓
Suporte de parede	✓
Comprimento do cabo	5 m
Visor comprimento do cabo	5 m
Comprimento permitido do cabo visor [Max]	15 m
Construção da plataforma	soldada
Células de carga - número	4

## Funções

Nível de receita/summing	Sum A
Determinação de percentagens	✓
Pesagem de tolerância	✓
Pesagem de tolerância - tipo de sinal	visual

# KERN UID 3000K-0M

**KERN**

Balança de paletes com uma multiplicidade de interfaces, opcionalmente com aferição

Memória alibi	memória interna opcional
Memória alibi - número de locais de memória	250.000
Função de cálculo da média para condições de pesagem instáveis	✓
Indicação de hora	✓
Função de contagem	✓
Possível quantidade de referência	10, 20, 50, 100, 200
Função Hold	✓
Proteção IP - ecrã	IP65
Proteção IP - célula de carga	IP67
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/ acumulador	3 min off 5 min 30 min 15 min
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	3 min off 5 min 30 min 15 min
Função de tarar	manual (uma vez)
Número de teclas para operação	4

## Interface

Interfaces	RS-232 de série Ethernet (opcional, factory) USB (opcional, factory) WiFi (opcional, factory) Memória Alibi (opcional, factory) USB-Host/Master (opcional, factory) Ficha para aferição (opcional, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (opcional, factory)
------------	---

## Fornecimento de energia

Fonte de alimentação fornecida	Unidade de fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha tipo	Dispositivo para rede com ficha
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento	EURO UK US
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 / corrente [Max]	12 V DC, 1000 mA
Tipo de bateria / acumulador	Pb
Bateria	sem bateria
Acumulador	6 V; 1.3 Ah
Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	26 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	43 h
Acumulador tiempo de carga	3 h
Acumulador opcional	Acumulador opcional - interno

## Condições ambientais

Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C
Humidade ambiente [Min]	10 %
Humidade ambiente [Max]	95 %

## Homologação

Sinal CE	✓
Avaliação da conformidade possível ex works	✓
Classe de precisão	III
Escala de verificação [e]	1 kg

## Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-252
Número do artigo para avaliação da conformidad (homologação)	965-232
Número do artigo para calibração DAkKS	963-132
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

## Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	2 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	1270×900×260 mm
Método de envio	Transportadoras
Peso líquido aprox.	44 kg
Peso bruto aprox.	65 kg
Peso de envio	65 kg

# KERN UID 3000K-0M



Balança de paletes com uma multiplicidade de interfaces, opcionalmente com aferição

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

