

# KERN SFE 10K-3LNM

**KERN**

Balança de plataforma com protecção contra a poeira e os salpicos de água IP65, opcionalmente com aferição



## Categoria

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

## Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	15 kg
Leitura [d]	0,005 kg
Resolução	3.000
Linearidade	± 0,005 kg
Reprodutibilidade	0,005 kg
Zona de tara	14,995 kg
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg
Unidades (se a unidade for avaliada em conformidade)	kg g
Peso mínimo [Min]	0,1 kg
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	15 kg (M1)
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	10 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,005 kg
Célula de pesagem tipo	alumínio IP65 revestida de silicone
Ligação da célula de pesagem	6-condutores

## Homologação

Sinal CE	✓
Classe de precisão	III
Escala de verificação [e]	0,005 kg
Avaliação da conformidade possível ex works	✓

## Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos	22 mm

## Desenho

Dimensões visor (L×P×A)	195×118×83 mm
Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A)	400×300×117 mm
Material caixa do ecrã	aço inox
Material superfície de pesagem	aço inox
Material plataforma	aço, revestido a pó
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	400×300 mm
Comprimento do cabo	2,5 m
Visor comprimento do cabo	3 m
Trava de transporte - aperto de torque	0,1 Nm
Material célula(s) de carga	alumínio
Pés de nivelamento ajustáveis	✓
Suporte de parede	✓

## Funções

Número de teclas para operação	6
Função de tarar	manualmente (uma e várias vezes)
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	Rez A (Net-Total)
Função de memória total	✓
Protecção IP - unidade completa	-
Protecção IP - ecrã	IP65
Protecção IP - célula de carga	IP65
Protecção IP - plataforma	sem protecção IP

# KERN SFE 10K-3LNM

# KERN

Balança de plataforma com protecção contra a poeira e os salpicos de água IP65, opcionalmente com aferição

## Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max] 220 V - 240 V AC, 50 Hz

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max] 12 V, 500 mA

Fonte de alimentação por ficha tipo Dispositivo para rede com ficha

Fonte de alimentação fornecida Acumulador e fornecimento de energia

Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento EURO  
AUS  
UK  
US  
CH

Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional EURO  
AUS  
UK  
US  
CH

Acumulador tiempo de carga 12 h

Acumulador tempo de operação - con retroiluminação 10 h

Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação 35 h

Tipo de bateria / acumulador NiMH

Conexão da bateria Terminais de encaixe

## Condições ambientais

Humidade ambiente [Min] 0 %

Humidade ambiente [Max] 80 %

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) 800×470×225 mm

Peso líquido 7,7 kg

Método de envio Serviço de encomendas

Peso líquido aprox. 8 kg

Peso bruto aprox. 12 kg

Peso de envio 16,9 kg

## Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem 961-248

Número do artigo para avaliação da conformidade (homologação) 965-228

Número do artigo para calibração DAkkS 963-128

Número do artigo para certificado de conformidade 969-517

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

