

# KERN IFS 60K0.5DL

# KERN

Balança de contagem industrial com teclado decimal confortável para introdução de dados prática, resolução de contagem 60.000 pontos



Ecrã altura de dígitos - dígito mais pequeno	13,5 mm
Ecrã altura de dígitos	16,5 mm

## Desenho

Dimensões completamente montado (L×P×A)	500×400×120 mm
Dimensões visor (L×P×A)	260×150×65 mm
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	500×400 mm
Dimensões superfície de pesagem	500×400 mm
Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A)	500×400×120 mm
Material superfície de pesagem	aço inox
Material plataforma	aço macio
Material caixa do ecrã	Plásticos
Material célula(s) de carga	alumínio
Nível de bolha	✓
Pés de nivelamento ajustáveis	✓
Coluna altura	600 mm
Coluna inclinação	✓
Suporte de parede	✓
Visor comprimento do cabo	3 m
Células de carga - número	1

## Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança industriais
Grupo de produto	Balança de contagem
Família de produto	IFS

## Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de divisão múltipla
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	30 kg; 60 kg
Leitura [d]	0,0005 kg; 0,001 kg
Reprodutibilidade	0,0005 kg; 0,001 kg
Linearidade	± 0,003 kg; 0,006 kg
Resolução	60.000, 60.000
Zona de tara	-60 kg
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	50 kg (F2)
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	120 min; 120 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,004 kg; 0,008 kg
Fluência máxima (15 minutos)	10 g
Fluência máxima (30 minutos)	20 g
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg
Célula de pesagem tipo	alumínio IP65 revestida de silicone
Ligação da célula de pesagem	4-condutores

## Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã retroiluminado	sim

## Funções

Função de memória total	✓
Nível de receita/summing	Sum A
PLU - total	100
Pesagem de tolerância	✓
Pesagem de tolerância - tipo de sinal	acusticamente visual
Função de contagem	✓
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	60.000
Pedo de referência para contagem introduzível	✓
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	n (qualquer número de peças)
Proteção IP - unidade completa	-
Proteção IP - ecrã	sem proteção IP
Proteção IP - plataforma	sem proteção IP
Proteção IP - célula de carga	IP65
Função Peak	✓

# KERN IFS 60K0.5DL

# KERN

Balança de contagem industrial com teclado decimal confortável para introdução de dados prática, resolução de contagem 60.000 pontos

Função memória	✓
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/ acumulador	3 min off
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	off
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Número de teclas para operação	21

## Interface

Interfaces	RS-232 de série
EasyTouch (ET) - Compatibilidade	vollständig

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

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 - 240 V~ 50/60 Hz 190 mA
---	---------------------------------

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

Tipo de bateria / acumulador	Pb
------------------------------	----

Acumulador	6 V, 1.2 Ah
------------	-------------

Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	8 h
--	-----

Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	18 h
--	------

Acumulador tiempo de carga	12 h
----------------------------	------

Acumulador opcional	Acumulador opcional (factory)
---------------------	-------------------------------

## Condições ambientais

Temperatura ambiente [Min]	0 °C
----------------------------	------

Temperatura ambiente [Max]	40 °C
----------------------------	-------

Humidade ambiente [Min]	0 %
-------------------------	-----

Humidade ambiente [Max]	80 %
-------------------------	------

Temperatura de armazenamento [Min]	-20 °C
------------------------------------	--------

Temperatura de armazenamento [Max]	60 °C
------------------------------------	-------

## Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

## Serviços

Número do artigo para calibração DAkKS	963-129
--	---------

Número do artigo para certificado de conformidade	969-517
---	---------

## Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	1 d
------------------------	-----

Dimensões da embalagem (L×P×A)	930×545×210 mm
--------------------------------	----------------

Peso líquido	12 kg
--------------	-------

Método de envio	Serviço de encomendas
-----------------	-----------------------

Peso líquido aprox.	12 kg
---------------------	-------

Peso bruto aprox.	15 kg
-------------------	-------

Peso de envio	21,3 kg
---------------	---------

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

