

KERN IFS 100K-2M

KERN

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



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

Desenho

Dimensões completamente montado (L×P×A)	500×400×117 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)	500×400×140 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	330 mm
Coluna inclinação	✓
Suporte de parede	✓
Comprimento do cabo	2,5 m
Visor comprimento do cabo	3 m
Células de carga - número	1

Funções

Função PreTare	✓
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	2,5 g
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	25 g
Possível quantidade de referência	n (qualquer número de peças)
Protecção IP - unidade completa	-
Protecção IP - ecrã	sem protecção IP
Protecção IP - plataforma	sem protecção IP

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 gama múltipla
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	60 kg; 150 kg
Leitura [d]	0,02 kg; 0,05 kg
Reprodutibilidade	0,02 kg; 0,05 kg
Linearidade	± 0,02 kg; 0,05 kg
Peso mínimo [Min]	0,4 kg; 1 kg
Resolução	3.000, 3.000
Zona de tara	150 kg
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	150 kg (M1)
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	10 min; 10 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,02 kg; 0,05 kg
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg
Unidades (se a unidade for avaliada em conformidade)	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

KERN IFS 100K-2M

KERN

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

Proteção IP - célula de carga	IP65
Função Peak	✓
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
------------	-----------------

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]	-10 °C
----------------------------	--------

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

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

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

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

Homologação

Sinal CE	✓
Avaliação da conformidade possível ex works	✓
Classe de precisão	III
Escala de verificação [e]	0,02 kg; 0,05 kg

Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-249
Número do artigo para avaliação da conformidade (homologação)	965-229
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

