

KERN IFS 10K-3LM

KERN

Balança de contagem industrial com teclado decimal confortável para introdução de dados prática, resolução de contagem 75.000 pontos, opcionalmente com aferição



Homologação

Sinal CE	✓
Classe de precisão	III
Escala de verificação [e]	0,002 kg; 0,005 kg
Avaliação da conformidade possível ex works	✓

Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos - dígito mais pequeno	13,5 mm
Ecrã altura de dígitos	16,5 mm

Desenho

Dimensões visor (L×P×A)	260×150×65 mm
Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A)	400×300×120 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	795×470×230 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
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
Células de carga - número	1
Pés de nivelamento ajustáveis	✓
Suporte de parede	✓
Coluna altura	330 mm
Coluna inclinação	✓

Funções

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

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]	6 kg; 15 kg
Leitura [d]	0,002 kg; 0,005 kg
Resolução	3.000, 3.000
Linearidade	± 0,002 kg; 0,005 kg
Reprodutibilidade	0,002 kg; 0,005 kg
Zona de tara	15 kg
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg
Unidades (se a unidade for avaliada em conformidade)	kg
Peso mínimo [Min]	0,04 kg; 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; 10 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,002 kg; 0,005 kg
Célula de pesagem tipo	alumínio IP65 revestida de silicone
Ligação da célula de pesagem	4-condutores

KERN IFS 10K-3LM

Balança de contagem industrial com teclado decimal confortável para introdução de dados prática, resolução de contagem 75.000 pontos, opcionalmente com aferição

Pesagem de tolerância - tipo de sinal	acusticamente visual
Função Peak	✓
Nível de receita/summing	Sum A
PLU - total	100
Função de memória total	✓
Função memória	✓
Interfaces	RS-232 de série
Proteção IP - unidade completa	-
Proteção IP - ecrã	sem proteção IP
Proteção IP - célula de carga	IP65
Proteção IP - plataforma	sem proteção IP

Contagem

Menor peso parcial na contagem de unidades	200 mg
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	2 g
Peso de referência para contagem introduzível	✓
Possível quantidade de referência	n (qualquer número de peças)
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	75.000

Fornecimento de energia

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
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
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO AUS UK US CH
Acumulador opcional	Acumulador opcional (factory)
Acumulador tiempo de carga	12 h
Acumulador tempo de operação - con retroiluminación	8 h

Acumulador tempo de operação - sem retroiluminación	18 h
Tipo de bateria / acumulador	Pb

Condições ambientais

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)	795×460×220 mm
Peso líquido	6,4 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	7 kg
Peso bruto aprox.	9 kg
Peso de envio	16,1 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 IFS 10K-3LM



Balança de contagem industrial com teclado decimal confortável para introdução de dados prática, resolução de contagem 75.000 pontos, opcionalmente com aferição

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

