

KERN IFS 100K-2LM

KERN

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



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

Desenho

| | |
|---|----------------|
| Dimensões completamente montado (L×P×A) | 650×500×140 mm |
| Dimensões visor (L×P×A) | 260×150×65 mm |
| Dimensões superfície de pesagem (L×P) | 650×500 mm |
| Dimensões superfície de pesagem | 650×500 mm |
| Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A) | 650×500×140 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 |

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 | 6-condutores |

Ecrã

| | |
|-------------------|-----|
| Tipo de exposição | LCD |
|-------------------|-----|

KERN IFS 100K-2LM

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 - plataforma | sem proteção IP |
| 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 / corriente [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 conformidad (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) | 1045×660×240 mm |
| Peso líquido | 20,2 kg |
| Método de envio | Serviço de encomendas |
| Peso líquido aprox. | 22 kg |
| Peso bruto aprox. | 26 kg |
| Peso de envio | 33,1 kg |

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

