

KERN IFS 100K-3

KERN

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



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] | 75 kg; 150 kg |
| Leitura [d] | 0,001 kg; 0,002 kg |
| Resolução | 75.000, 75.000 |
| Linearidade | ± 0,006 kg; 0,01 kg |
| Reprodutibilidade | 0,001 kg; 0,002 kg |
| Zona de tara | -150 kg |
| Unidade pré-ajustada | kg |
| Unidades de medição | kg |
| Unidades (se a unidade for avaliada em conformidade) | kg |
| Possibilidades de ajuste | Ajuste com peso externo |
| Peso de aferição recomendado | 150 kg (F2) |
| Possíveis pontos de ajuste | 150 kg |
| Tempo transitório | 2 s |
| Tempo de aquecimento | 120 min; 120 min |
| Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max] | 0,01 kg; 0,02 kg |
| Fluência máxima (15 minutos) | 20 g |
| Fluência máxima (30 minutos) | 40 g |
| Célula de pesagem tipo | alumínio IP65 revestida de silicone |
| Ligação da célula de pesagem | 6-condutores |

Homologação

| | |
|----------|---|
| Sinal CE | ✓ |
|----------|---|

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) | 500×400×140 mm |
| Dimensões completamente montado (L×P×A) | 500×400×737 mm |
| Material caixa do ecrã | Plásticos |
| Material superfície de pesagem | aço inox |
| Material plataforma | aço macio |
| Dimensões superfície de pesagem (L×P) | 500×400 mm |
| Visor comprimento do cabo | 3 m |
| Material célula(s) de carga | alumínio |
| Células de carga - número | 1 |
| Pés de nivelamento ajustáveis | ✓ |
| Suporte de parede | ✓ |
| Coluna altura | 600 mm |
| Coluna inclinação | ✓ |

Funções

| | |
|---|----------------------------|
| Número de teclas para operação | 21 |
| Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede | seleccionável |
| 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 | ✓ |
| 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 | ✓ |

KERN IFS 100K-3

KERN

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

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| 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 | 2,5 g |
| Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais | 25 g |
| Pedo de referência para contagem introduzível | ✓ |
| Possível quantidade de referência | n (qualquer número de peças) |
| Resolução de contagem (Condições de laboratório) | 60.000 |

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 retroiluminação | 8 h |
| Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação | 18 h |
| Tipo de bateria / acumulador | Pb |

Condições ambientais

| | |
|----------------------------|------|
| Humidade ambiente [Max] | 80 % |
| Temperatura ambiente [Min] | 0 °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) | 930×545×210 mm |
| Peso líquido | 11,96 kg |
| Método de envio | Serviço de encomendas |
| Peso líquido aprox. | 12 kg |
| Peso bruto aprox. | 15 kg |
| Peso de envio | 21,3 kg |

Serviços

| | |
|---|---------|
| Número do artigo para calibração DAkKS | 963-129 |
| Número do artigo para certificado de conformidade | 969-517 |

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

