

KERN ACS 200-4

KERN

Melhor modelo em vendas entre as balanças analíticas também é fornecido com sistema de pesagem Single-Cell



| Categoria | |
|----------------------|------------------------|
| Marca | KERN |
| Categoria de produto | Balança de laboratório |
| Grupo de produto | Balança analítica |
| Família de produto | ACS |

| Sistema de medição | |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Tipo de balança | Balança de amplitude única |
| Sistema de pesagem | Single-Cell |
| Gama de pesagem [Max] | 220 g |
| Leitura [d] | 0,0001 g |
| Resolução | 2.200.000 |
| Linearidade | ± 0,0003 g |
| Reprodutibilidade | 0,0002 g |
| Unidade pré-ajustada | g |
| Unidades de medição | g mg ct |
| USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%) | 400 mg |
| Possibilidades de ajuste | Ajuste com peso externo |
| Peso de aferição recomendado | 200 g (E2) |
| Possíveis pontos de ajuste | 100 g |
| Tempo transitório | 3 s |
| Tempo de aquecimento | 8 h |
| Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max] | 0,0005 g |
| Fluência máxima (15 minutos) | 1 mg |
| Fluência máxima (30 minutos) | 2 mg |

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

| Ecrã | |
|------------------------------------|---------------------|
| Tipo de exposição | LCD |
| Ecrã tipo | LCD |
| Ecrã tamanho | 115×32 mm |
| Ecrã retroiluminado | não |
| Ecrã altura de dígitos | 14 mm |
| Idiomas da interface do utilizador | Linguagem simbólica |

| Desenho | |
|--|----------------|
| Dimensões da caixa (L×P×A) | 213×333×338 mm |
| Dimensões protecção rectangular contra a declocação - dentro (L×P×A) | 174×162×227 mm |
| Dimensões protecção rectangular contra a declocação - fora (L×P×A) | 201×220×256 mm |
| Material caixa do ecrã | Plásticos |
| Material da caixa | plástico |
| Material superfície de pesagem | aço inox |
| Material protecção contra a declocação | vidro |
| Dimensões superfície de pesagem (Ø) | 91 mm |
| Pés de nivelamento ajustáveis | ✓ |

| Funções | |
|--|-------------------------------|
| Número de teclas para operação | 6 |
| Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede | 0 - 99 min |
| Função de tarar | manualmente (várias vezes) |
| Determinação de percentagens | ✓ |
| Função de contagem | ✓ |
| Pesagem de tolerância | ✓ |
| Pesagem de tolerância - tipo de sinal | visual |
| Função Standby | ✓ |
| Nível de receita/summing | Rez A (Net-Total) |
| Função de memória total | ✓ |
| Interfaces | RS-232 de série USB-Device |

| Contagem | |
|---|-------|
| Menor peso parcial na contagem de unidades | 1 mg |
| Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais | 10 mg |

KERN ACS 200-4

KERN

Melhor modelo em vendas entre as balanças analíticas também é fornecido com sistema de pesagem Single-Cell

| | |
|--|--------------------|
| Pedo de referência para contagem introduzível | ✓ |
| Possível quantidade de referência | 5, 10, 20, 50, 100 |
| Resolução de contagem (Condições de laboratório) | 220.000 |

Fornecimento de energia

| | |
|---|------------------------------------|
| Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max] | 110 V - 230 V AC |
| Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max] | 12 V, 1 A |
| 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 UK US CH |

Condições ambientais

| | |
|------------------------------------|--------|
| Humidade ambiente [Min] | 20 % |
| Humidade ambiente [Max] | 85 % |
| Temperatura ambiente [Min] | 10 °C |
| Temperatura ambiente [Max] | 30 °C |
| Temperatura de armazenamento [Min] | -10 °C |
| Temperatura de armazenamento [Max] | 50 °C |

Embalagem e expedição

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Leitura força [d] (N) | 1 d |
| Dimensões da embalagem (L×P×A) | 395×560×530 mm |
| Peso líquido | 5,8 kg |
| Método de envio | Serviço de encomendas |
| Peso líquido aprox. | 6 kg |
| Peso bruto aprox. | 9 kg |
| Peso de envio | 23,4 kg |

Serviços

| | |
|---|---------|
| Número do artigo para calibração DAkKS | 963-101 |
| Número do artigo para certificado de conformidade | 969-517 |

Pictogramas

STANDARD



OPTION

