

KERN EFS 5000-0S05

KERN

O milagre em economia de espaço - balança escolar empilhável para o ensino experimental



Categoria

| | |
|----------------------|------------------------|
| Marca | KERN |
| Categoria de produto | Balança de laboratório |
| Grupo de produto | Balança escolar |
| Família de produto | EFS |

Sistema de medição

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Tipo de balança | Balança de amplitude única |
| Número de campos de pesagem | 1 |
| Sistema de pesagem | Extensómetro |
| Gama de pesagem [Max] | 5200 g |
| Leitura [d] | 1 g |
| Resolução | 5.200 |
| Linearidade | ± 3 g |
| Linearização em pontos | 2 |
| Reprodutibilidade | 1 g |
| Unidade pré-ajustada | g |
| Unidades de medição | g gn dwt ozt lb oz |
| Possibilidades de ajuste | Ajuste com peso externo |
| Peso de aferição recomendado | 5 kg (M2) |
| Possíveis pontos de ajuste | 5 kg |
| Tempo transitório | 2,5 s |
| Tempo de aquecimento | 10 min |
| Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max] | 3 g |
| Fluência máxima (15 minutos) | 4 g |
| Fluência máxima (30 minutos) | 8 g |

Homologação

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

Ecrã

| | |
|------------------------------------|---------------------|
| Tipo de exposição | LCD |
| Ecrã tipo | LCD |
| Ecrã tamanho | 55×23 mm |
| Ecrã retroiluminado | não |
| Ecrã altura de dígitos | 15 mm |
| Idiomas da interface do utilizador | Linguagem simbólica |

Desenho

| | |
|-----------------------------------------|--------------------|
| Dimensões da caixa (L×P×A) | 145×205×46,5 mm |
| Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A) | 130×125×10 mm |
| Material caixa do ecrã | Plásticos |
| Material da caixa | plástico |
| Material superfície de pesagem | material sintético |
| Material plataforma | Plásticos |
| Dimensões superfície de pesagem (L×P) | 134×127 mm |

Funções

| | |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Número de teclas para operação | 2 |
| Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/ acumulador | 3 min off 1 min 30 sec |
| Indicador de capacidade | ✓ |
| Função de tarar | manualmente (várias vezes) |
| Protecção IP - unidade completa | - |

Fornecimento de energia

| | |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max] | 100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz |
| Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max] | 5,9V, 1A |
| Fonte de alimentação por ficha tipo | Dispositivo para rede com ficha |
| Fonte de alimentação fornecida | Bateria |
| Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional | EURO UK US CH |
| Bateria | 4×1.5 V AA |
| Tipo de bateria / acumulador | Alcalino(-manganês) |

KERN EFS 5000-0S05

KERN

O milagre em economia de espaço - balança escolar empilhável para o ensino experimental

| | |
|------------------------|-----------------|
| Conexão da bateria | Almofada + Mola |
| Bateria tensão | 30 V |
| Bateria tempo de carga | 200 h |

Condições ambientais

| | |
|----------------------------|-------|
| Humidade ambiente [Max] | 80 % |
| Temperatura ambiente [Min] | 10 °C |
| Temperatura ambiente [Max] | 40 °C |

Embalagem e expedição

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Leitura força [d] (N) | 1 d |
| Dimensões da embalagem (L×P×A) | 255×200×70 mm |
| Peso líquido | 0,52 kg |
| Método de envio | Serviço de encomendas |
| Peso líquido aprox. | 0,55 kg |
| Peso bruto aprox. | 3,0 kg |
| Peso de envio | 3 kg |

Serviços

| | |
|--------------------------------------------------------|------------|
| Número do artigo para ajustamento no local de montagem | 961-248S05 |
| Número do artigo para calibração DAkkS | 963-128S05 |
| Número do artigo para certificado de conformidade | 969-517 |

Pictogramas

STANDARD



OPTION

