

KERN EG 220-3NM

KERN

O clássico com o sistema de medição robusto de diapasão



| | |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| Possibilidades de ajuste | Ajuste com peso interno (manual) |
| Tempo transitório | 3 s |
| Tempo de aquecimento | 120 min |
| Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max] | 0,002 g |

Homologação

| | |
|---------------------------------------------|--------|
| Sinal CE | ✓ |
| Classe de precisão | II |
| Escala de verificação [e] | 0,01 g |
| Escala de verificação [e] (ct) | 0,1 ct |
| Avaliação da conformidade possível ex works | ✓ |

Ecrã

| | |
|------------------------------------|---------------------|
| Tipo de exposição | LCD |
| Ecrã tamanho | 109×22 mm |
| Ecrã retroiluminado | sim |
| Ecrã altura de dígitos | 17 mm |
| Idiomas da interface do utilizador | Linguagem simbólica |

Desenho

| | |
|----------------------------------------------------------------------|----------------|
| Dimensões da caixa (L×P×A) | 180×235×75 mm |
| Dimensões protecção rectangular contra a declocação - dentro (L×P×A) | 158×130×78 mm |
| Dimensões protecção rectangular contra a declocação - fora (L×P×A) | 174×144×105 mm |
| Dimensões completamente montado (L×P×A) | 185×235×165 mm |
| Material da caixa | plástico |
| Material superfície de pesagem | aço inox |
| Material plataforma | Aço inox |
| Material protecção contra a declocação | plástico |
| Dimensões superfície de pesagem (Ø) | 118 mm |
| Pés de nivelamento ajustáveis | ✓ |
| Protecção contra a declocação opcional | ✓ |

Funções

| | |
|-------------------------------------------------------------|-------|
| Número de teclas para operação | 5 |
| Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede | 3 min |
| Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador | 3 min |

Categoria

| | |
|----------------------|------------------------|
| Marca | KERN |
| Categoria de produto | Balança de laboratório |
| Grupo de produto | Balança de precisão |
| Família de produto | EG-N |

Sistema de medição

| | |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de balança | Balança de amplitude única |
| Sistema de pesagem | Diapasão |
| Gama de pesagem [Max] | 220 g |
| Gama de pesagem [Max] (ct) | 1100 ct |
| Leitura [d] | 0,001 g |
| Leitura quilate [d] (ct) | 0,01 ct |
| Resolução | 220.000 |
| Linearidade | ± 0,002 g |
| Reprodutibilidade | 0,001 g |
| Unidade pré-ajustada | g |
| Unidades de medição | g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz tol |
| Unidades (se a unidade for avaliada em conformidade) | g ct |
| Peso mínimo [Min] | 0,02 g |
| USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%) | 2 g |
| Peso mínimo [Min] (ct) | 0,2 ct |

KERN EG 220-3NM

KERN

O clássico com o sistema de medição robusto de diapasão

| | |
|------------------------------|-----------------------------|
| Indicador de capacidade | ✓ |
| Função de tarar | manualmente (várias vezes) |
| Determinação de percentagens | ✓ |
| Função de contagem | ✓ |
| Pesagem de tolerância | ✓ |
| Pesagens em suspensão | Olhal (incluído na entrega) |
| Interfaces | RS-232 de série |

Contagem

| | |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Menor peso parcial na contagem de unidades | 1 mg |
| Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais | 10 mg |
| Possível quantidade de referência | 10, 30, 50, 100 |
| Resolução de contagem (Condições de laboratório) | 220.000 |

Fornecimento de energia

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max] | 220 V - 240 V AC, 50 Hz |
| 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 |
| Acumulador opcional | Acumulador opcional |
| Acumulador tiempo de carga | 12 h |
| Acumulador tempo de operação - con retroiluminación | 12 h |
| Tipo de bateria / acumulador | NiCd |

Condições ambientais

| | |
|----------------------------|-------|
| Humidade ambiente [Max] | 80 % |
| Temperatura ambiente [Min] | 10 °C |
| Temperatura ambiente [Max] | 30 °C |

Embalagem e expedição

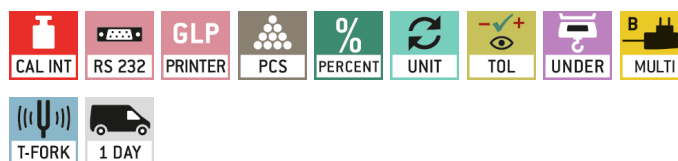
| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Leitura força [d] (N) | 1 d |
| Dimensões da embalagem (L×P×A) | 320×410×230 mm |
| Peso líquido | 1,9 kg |
| Método de envio | Serviço de encomendas |
| Peso líquido aprox. | 2,0 kg |
| Peso bruto aprox. | 3,2 kg |
| Peso de envio | 6 kg |

Serviços

| | |
|---------------------------------------------------------------|---------|
| Número do artigo para avaliação da conformidade (homologação) | 965-216 |
| Número do artigo para calibração DAkkS | 963-127 |
| Número do artigo para certificado de conformidade | 969-517 |

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

