

KERN SXC 60K-3

KERN

Ligado em rede para a indústria do futuro: Balança de plataforma em aço inoxidável com até quatro interfaces de dados e memória de álbi opcional



Ligação da célula de pesagem 6-condutores

Homologação

Sinal CE ✓

Ecrã

Tipo de exposição LCD
Ecrã tipo LCD com retroiluminação
Ecrã tamanho 160×60 mm
Ecrã retroiluminado sim
Ecrã altura de dígitos 48 mm
Idiomas da interface do utilizador Inglês
Linguagem simbólica

Desenho

Dimensões visor (L×P×A) 232×150×80 mm
Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A) 400×300×123 mm
Material caixa do ecrã aço inox
Material superfície de pesagem aço inox
Material plataforma Aço inox
Dimensões superfície de pesagem (L×P) 300×300 mm
Comprimento do cabo 3 m
Visor comprimento do cabo 3 m
Comprimento permitido do cabo visor [Max] 20 m
Material célula(s) de carga aço inox
Células de carga - número 1
Pés de nivelamento ajustáveis ✓
Suporte de parede ✓

Funções

Número de teclas para operação 7
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede off
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador 5 min
2 min
1 min
30 min
60 min
30 sec
Indicador de capacidade ✓
Função PreTare ✓
Função de tarar manualmente (várias vezes)
Função Hold ✓
Determinação de percentagens ✓

Categoria

Marca KERN
Categoria de produto Balança industriais
Grupo de produto Balança de plataforma em aço inoxidável
Família de produto SXC

Sistema de medição

Tipo de balança Balança de amplitude única
Número de campos de pesagem 1
Sistema de pesagem Extensómetro
Gama de pesagem [Max] 60 kg
Leitura [d] 0,005 kg
Resolução 12.000
Linearidade ± 0,015 kg
Reprodutibilidade 0,005 kg
Unidade pré-ajustada kg
kg
g
lb
ffa
PCS
%
Unidades de medição
Possibilidades de ajuste Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado 60 kg (M1)
Tempo transitório 3 s
Tempo de aquecimento 30 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max] 0,025 kg
Fluência máxima (15 minutos) 20 g
Fluência máxima (30 minutos) 40 g
Célula de pesagem tipo aço inox IP68 encapsulado

KERN SXC 60K-3



Ligado em rede para a indústria do futuro: Balança de plataforma em aço inoxidável com até quatro interfaces de dados e memória de alibi opcional

| | |
|--|--|
| Função de contagem | ✓ |
| Pesagem de tolerância | ✓ |
| Pesagem de tolerância - tipo de sinal | acusticamente visual |
| Função de cálculo da média para condições de pesagem instáveis | ✓ |
| Nível de receita/summing | Sum A |
| Função de memória total | ✓ |
| Memória alibi | memória interna opcional |
| Memória alibi - número de locais de memória | 250.000 |
| Interfaces | RS-232 (opcional, factory) Ethernet (opcional, factory) WiFi (opcional, factory) Memória Alibi (opcional, factory) análoga (0 - 10 V) (opcional, factory) análoga (4 - 20 mA) (opcional, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (opcional, factory) USB-Device (opcional, factory) |
| Protecção IP - unidade completa | - |
| Protecção IP - ecrã | IP68 |
| Protecção IP - célula de carga | IP68 |
| Protecção IP - plataforma | sem protecção IP |

Contagem

| | |
|---|---|
| Menor peso parcial na contagem de unidades | 2 g |
| Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais | 20 g |
| Pedo de referência para contagem introduzível | ✓ |
| Possível quantidade de referência | 5, 10, 20, 50, n (qualquer número de peças) |
| Resolução de contagem (Condições de laboratório) | 30.000 |

Fornecimento de energia

| | |
|---|------------------|
| Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max] | 110 V - 240 V AC |
|---|------------------|

| | |
|---|--|
| Fonte de alimentação por ficha tipo | Unidade de fornecimento de energia incorporada |
| Fonte de alimentação fornecida | Unidade de fornecimento de energia |
| Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento | EURO |
| Acumulador opcional | Acumulador opcional - interno |
| Acumulador tiempo de carga | 8 h |
| Acumulador tempo de operação - con retroiluminación | 20 h |
| Acumulador tempo de operação - sem retroiluminación | 48 h |
| Bateria | sem bateria |
| Tipo de bateria / acumulador | Li-Ion |

Condições ambientais

| | |
|----------------------------|--------|
| Humidade ambiente [Min] | 0 % |
| 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) | 800×465×230 mm |
| Peso líquido | 11,1 kg |
| Método de envio | Serviço de encomendas |
| Peso líquido aprox. | 12 kg |
| Peso bruto aprox. | 14 kg |
| Peso de envio | 17,1 kg |

Serviços

| | |
|--|---------|
| Número do artigo para ajustamento no local de montagem | 961-249 |
| Número do artigo para calibração DAkKS | 963-129 |
| Número do artigo para certificado de conformidade | 969-517 |

KERN SXC 60K-3



Ligado em rede para a indústria do futuro: Balança de plataforma em aço inoxidável com até quatro interfaces de dados e memória de álubi opcional

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

