KERN GAB 6K1DNM



Balança de controlo e porcionamento, opcionalmente com aferição



Categoria	
Marca	KERN
Categoria de produto	Balança industriais
Grupo de produto	Balança de mesa
Família de produto	GAB

Sistema de medição	
Tipo de balança	Balança de divisão múltipla
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	3 kg; 6 kg
Leitura [d]	0,001 kg; 0,002 kg
Resolução	3.000, 3.000
Linearidade	± 0,001 kg; 0,002 kg
Reprodutibilidade	0,001 kg; 0,002 kg
Zona de tara	5,998 kg
Unidade pré-ajustada	g
Unidades de medição	kg g
Unidades (se a unidade for	kg
avaliada em conformidade)	g
Peso mínimo [Min]	0,02 kg
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	6 kg (M1)
Possíveis pontos de ajuste	3 kg
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	10 min; 10 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,001 kg; 0,002 kg
Célula de pesagem tipo	alumínio IP65 revestida de silicone

Homologação		
Sinal CE	✓	
Classe de precisão	III	

Escala de verificação [e]	0,001 kg; 0,002 kg
Avaliação da conformidade possível ex works	✓

Ecrã	
Tipo de exposição	LCD
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos	24 mm

Desenho	
Dimensões da caixa (L×P×A)	315×350×100 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	315×350×125 mm
Material da caixa	plástico
Material superfície de pesagem	aço inox
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	295×225 mm
Trava de transporte - aperto de torque	0,1 Nm
Material célula(s) de carga	alumínio
Pés de nivelamento ajustáveis	✓

Funções	
Número de teclas para operação	7
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	off 5 min 30 min seleccionável 15 min
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador	3 min off 5 min 30 min 15 min
Função de tarar	manualmente (uma e várias vezes)
Determinação de percentagens	✓
Função de contagem	✓
Pesagem de tolerância	✓
Pesagem de tolerância - tipo de sinal	acusticamente visual
Nível de receita/summing	Sum A
Função de memória total	✓
Pesagens em suspensão	Não
Interfaces	RS-232 de série
Protecção IP - unidade completa	-
Protecção IP - célula de carga	IP65

1

KERN GAB 6K1DNM



Balança de controlo e porcionamento, opcionalmente com aferição

Contagem	
Menor peso parcial na contagem de unidades	200 mg
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	2 g
Possível quantidade de referência	10, 20, 50, 100, 200
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	30.000

(Condições de laboratório)	30.000
Fornecimento de energia	
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	110 V - 230 V AC
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corriente [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 - interno
Acumulador tiempo de carga	12 h
Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	40 h
Acumulador tempo de operação -	90 h

Condições ambientais	
Humidade ambiente [Min]	0 %
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

sem retroiluminação

Tipo de bateria / acumulador

Embalagem e expedição		
Leitura força [d] (N)	1 d	

445×370×210 mm
3 kg
Serviço de encomendas
3,0 kg
4,4 kg
6,9 kg

Serviços	
Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-248
Número do artigo para avaliação da conformidad (homologação)	965-228
Número do artigo para calibração DAkkS	963-128
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

Pictogramas

STANDARD



















OPTION





FACTORY

