

KERN SFE 100K-2NM

KERN

Balança de plataforma com protecção contra a poeira e os salpicos de água IP65, opcionalmente com aferição



Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança industriais
Grupo de produto	Balança de plataforma
Família de produto	SFE

Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	150 kg
Leitura [d]	0,05 kg
Resolução	3.000
Linearidade	± 0,05 kg
Reprodutibilidade	0,05 kg
Zona de tara	149,95 kg
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg
Unidades (se a unidade for avaliada em conformidade)	g
Peso mínimo [Min]	1 kg
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	150 kg (M1)
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	10 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,05 kg
Célula de pesagem tipo	alumínio IP65 revestida de silicone
Ligação da célula de pesagem	6-condutores

Homologação

Sinal CE	✓
Classe de precisão	III
Escala de verificação [e]	0,05 kg
Avaliação da conformidade possível ex works	✓

Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos	22 mm

Desenho

Dimensões visor (L×P×A)	195×118×83 mm
Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A)	500×400×127 mm
Material caixa do ecrã	aço inox
Material superfície de pesagem	aço inox
Material plataforma	aço, revestido a pó
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	400×300 mm
Comprimento do cabo	2,5 m
Visor comprimento do cabo	3 m
Material célula(s) de carga	alumínio
Pés de nivelamento ajustáveis	✓
Suporte de parede	✓

Funções

Número de teclas para operação	6
Função de tarar	manualmente (uma e várias vezes)
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	Rez A (Net-Total)
Função de memória total	✓
Protecção IP - unidade completa	-
Protecção IP - ecrã	IP65
Protecção IP - célula de carga	IP65
Protecção IP - plataforma	sem protecção IP

Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
---	-------------------------

KERN SFE 100K-2NM

KERN

Balança de plataforma com protecção contra a poeira e os salpicos de água IP65, opcionalmente com aferição

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	12 V, 500 mA
Fonte de alimentação por ficha tipo	Dispositivo para rede com ficha
Fonte de alimentação fornecida	Acumulador e fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento	EURO UK US
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO AUS UK US CH
Acumulador tiempo de carga	12 h
Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	10 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	35 h
Tipo de bateria / acumulador	NiMH
Conexão da bateria	Terminais de encaixe

Condições ambientais

Humidade ambiente [Min]	0 %
Humidade ambiente [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C
Temperatura de armazenamento [Min]	-20 °C
Temperatura de armazenamento [Max]	60 °C

Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	470×800×225 mm
Peso líquido	7,7 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	8 kg
Peso bruto aprox.	13 kg
Peso de envio	16,9 kg

Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-249
Número do artigo para avaliação da conformidad (homologação)	965-229
Número do artigo para calibração DAkKS	963-129
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

