

KERN FFN 1K-4NM

KERN

Balança de mesa allround, protegida por aço inoxidável e classe de proteção IP65, também opcionalmente com aferição



Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança industriais
Grupo de produto	Balança de mesa com proteção IP
Família de produto	FFN

Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Número de campos de pesagem	1
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	1,5 kg
Leitura [d]	0,0005 kg
Resolução	3.000
Linearidade	± 0,0005 kg
Reprodutibilidade	0,0005 kg
Zona de tara	-1,4995 kg
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg g
Unidades (se a unidade for avaliada em conformidade)	kg g
Peso mínimo [Min]	0,01 kg
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	1,5 kg (M1)
Possíveis pontos de ajuste	1,5 kg
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	10 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,0005 kg
Célula de pesagem tipo	alumínio IP65 revestida de silicone

Homologação

Sinal CE	✓
Classe de precisão	III
Escala de verificação [e]	0,0005 kg
Avaliação da conformidade possível ex works	✓

Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos	25 mm

Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	243×300×127 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	243×300×127 mm
Material da caixa	aço inoxidável, plástico
Material superfície de pesagem	aço inox
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	233×193 mm
Material célula(s) de carga	alumínio
Pés de nivelamento ajustáveis	✓

Funções

Número de teclas para operação	3
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	3 min off 5 min 15 min
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Pesagens em suspensão	Não
Proteção IP - unidade completa	IP65

Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	110 V - 230 V AC
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 CH

KERN FFN 1K-4NM

KERN

Balança de mesa allround, protegida por aço inoxidável e classe de proteção IP65, também opcionalmente com aferição

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	30 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	50 h
Bateria	sem bateria
Tipo de bateria / acumulador	Pb
Conexão da bateria	Terminais de encaixe

Condições ambientais

Humidade ambiente [Min]	25 %
Humidade ambiente [Max]	95 %
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)	310×402×205 mm
Peso líquido	3,85 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	4,0 kg
Peso bruto aprox.	4,6 kg
Peso de envio	5,1 kg

Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-247
Número do artigo para avaliação da conformidade (homologação)	965-227
Número do artigo para calibração DAkkS	963-127
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

