

KERN FK 50

KERN

Medidor de forças digital, robusto, para medições da força de tração e pressão



Categoria

Marca	Sauter
Categoria de produto	Medição da força
Grupo de produto	Medidor de forças digital (célula de medição interna)
Família de produto	FK

Sistema de medição

Unidade pré-ajustada	N
Tolerância (% de [Max])	0,5%
Gama de medição força [Max] (N)	50 N
Leitura força [d] (N)	0,02 N
Direcções da força	tração pressão
Cabeça de medição frequência	1000 Hz
Número de plataformas / canais	1
Proteção contra sobrecarga (% de [Max])	200%

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã altura de dígitos	18 mm
Ecrã reversível	✓

Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	195×82×35 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	195×82×35 mm

Material da caixa	plástico
Suspensão da carga (força de tração)	Gancho

Funções

Função Hold	✓
Função Peak	✓

Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 V - 240 V
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	9 V, 300 mA
Fonte de alimentação por ficha tipo	Dispositivo para rede com ficha
Fonte de alimentação fornecida	Fonte de alimentação e bateria incluídas
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	UK US
Bateria	6×1.5 V AA
Tipo de bateria / acumulador	Alcalino(-manganês)
Conexão da bateria	Almofada + Mola
Bateria capacidade	2.900 mAh
Bateria tensão	1,5 V
Bateria tiempo de carga	25 h
Bateria tempo de operação - sem retroiluminação	25 h

Condições ambientais

Temperatura ambiente [Min]	10 °C
Temperatura ambiente [Max]	30 °C
Temperatura de armazenamento [Min]	-10 °C
Temperatura de armazenamento [Max]	60 °C

Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	255×260×80 mm
Peso líquido	0,73 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	0,75 kg
Peso bruto aprox.	0,90 kg
Peso de envio	1,1 kg

KERN FK 50



Medidor de forças digital, robusto, para medições da força de tração e pressão

Serviços

Número do artigo para calibração
DAkkS (força de tração) 963-1610

Número do artigo para calibração
DAkkS (força de pressão) 963-2610

Número do artigo para calibração
DAkkS (força de tração/força de
pressão) 963-3610

Número do artigo para calibração
de fábrica (força de tração) 961-1610

Número do artigo para calibração
de fábrica (força de pressão) 961-2610

Número do artigo para calibração
de fábrica (força de tração/força
de pressão) 961-3610

Pictogramas

STANDARD



OPTION

