

SAUTER FH 200 EXT

KERN

Aparelho de medição de força com célula de medição externa de alta resolução para cargas pequenas



Medidas da célula de medição	76×65×22 mm
Material caixa do ecrã	Plásticos
Comprimento do cabo	2,5 m
Montagem - aplicação de força	Rosca externa M6
Suspensão da carga (força de tração)	Gancho

Funções

Função de cálculo da média	✓
Função do valor limite	✓
Função Hold	✓
Função Peak	✓
Função memória	✓
Função estatística	✓
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador	1 - 60 min

Interface

Interfaces	RS-232 de série
------------	-----------------

Fornecimento de energia

Fonte de alimentação fornecida	Acumulador e fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha tipo	Dispositivo para rede com ficha
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento	EURO CH
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	UK US
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 V - 240 V
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	12 V, 400 mA
Tipo de bateria / acumulador	NiMH
Acumulador	8,4V / 1200mAh Ni-Hi
Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	10 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	12 h
Acumulador tiempo de carga	4 h

Condições ambientais

Temperatura ambiente [Min]	10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C
Temperatura de armazenamento [Min]	-10 °C

Categoria

Marca	Sauter
Categoria de produto	Medição da força
Grupo de produto	Medidor de forças digital (célula de medição externa)
Família de produto	FH-EXT

Sistema de medição

Gama de medição força [Max] (N)	200 N
Leitura força [d] (N)	0,1 N
Cabeça de medição frequência	2 kHz
Proteção contra sobrecarga (% de [Max])	150%
Unidade pré-ajustada	N
Memória interna de dados: Número de valores individuais	10
Memória interna de dados: Número de grupos de valores	1
Número de plataformas / canais	1
Tolerância (% de [Max])	0,5%
Direcções da força	tração pressão

Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã altura de dígitos	10 mm
Ecrã reversível	✓

Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	230×66×36 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	230×66×36 mm
Dimensões visor (L×P×A)	230×66×36 mm

SAUTER FH 200 EXT

KERN

Aparelho de medição de força com célula de medição externa de alta resolução para cargas pequenas

Temperatura de armazenamento
[Max] 40 °C

Homologação

Sinal CE ✓

Serviços

Número do artigo para calibração
DAkkS (força de tração) 963-161

Número do artigo para calibração
DAkkS (força de pressão) 963-261

Número do artigo para calibração
DAkkS (força de tração/força de
pressão) 963-361

Número do artigo para calibração
de fábrica (força de tração) 961-161

Número do artigo para calibração
de fábrica (força de pressão) 961-261

Número do artigo para calibração
de fábrica (força de tração/força
de pressão) 961-361

Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento 1 d

Dimensões da embalagem (L×P×A) 325×185×165 mm

Método de envio Serviço de encomendas

Peso líquido aprox. 1,4 kg

Peso bruto aprox. 2,0 kg

Peso de envio 2 kg

Pictogramas

STANDARD

