

SAUTER FH 5K

KERN

Aparelho de medição de força digital universal para medições de força de tração e de pressão com célula de medição externa



Dimensões visor (L×P×A)	330×190×170 mm
Medidas da célula de medição	76,2×51×28,2 mm
Material caixa do ecrã	Plásticos
Comprimento do cabo	3 m
Montagem - dissipação de força	Furo roscado M12
Montagem - aplicação de força	Furo roscado M12
Suspensão da carga (força de tração)	Cabeça articulada

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

Categoria

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

Sistema de medição

Gama de medição força [Max] (N)	5 kN
Leitura força [d] (N)	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)	320×190×166 mm

SAUTER FH 5K

KERN

Aparelho de medição de força digital universal para medições de força de tração e de pressão com célula de medição externa

Temperatura de armazenamento [Min]	-10 °C
------------------------------------	--------

Temperatura de armazenamento [Max]	40 °C
------------------------------------	-------

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Serviços

Número do artigo para calibração DAkkS (força de tração)	963-163
--	---------

Número do artigo para calibração DAkkS (força de pressão)	963-263
---	---------

Número do artigo para calibração DAkkS (força de tração/força de pressão)	963-363
---	---------

Número do artigo para calibração de fábrica (força de tração)	961-163
---	---------

Número do artigo para calibração de fábrica (força de pressão)	961-263
--	---------

Número do artigo para calibração de fábrica (força de tração/força de pressão)	961-363
--	---------

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.	1,8 kg
---------------------	--------

Peso bruto aprox.	3,0 kg
-------------------	--------

Peso de envio	3 kg
---------------	------

Pictogramas

STANDARD



OPTION

