

KERN FL 1KG

KERN

Sistema de comprobación de lápidas electrónico para aplicaciones profesionales



Categoría	
Marca	Sauter
Categoría de producto	Medición de fuerza
Grupo de producto	Comprobador de lápidas
Familia de productos	FL-G

Sistema de medición	
Unidad predefinida	N
Tolerancia (% de [Max])	0,2%
Rango de medición fuerza [Max] (N)	1 kN
Lectura fuerza [d] (N)	0,5 N
Direcciones de la fuerza	tracción compresión
Cabezal de medición frecuencia de medición	1000 Hz
Número de plataformas / canales	1
Protección contra sobrecarga (% de [Max])	120%
Memoria interna de datos: Número de grupos de valores	1
Memoria interna de datos: Número de valores individuales	500

Homologación	
Marca CE	✓

Pantalla	
Tipo de pantalla	LCD
Pantalla altura de dígitos	8,5 mm
Pantalla reversible	✓

Diseño	
Dimensiones indicador (A×P×A)	175×75×30 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	175×75×30 mm
Material carcasa de pantalla	Aluminio
Material de carcasa	metal, lacado
Montaje - aplicación de fuerza	Rosca externa M6

Funciones	
Función Hold	✓
Señal analógica	✓
Función Peak	✓
Función de valor límite	✓
Función de memoria	✓
Interfaces	RS-232 de serie USB-Device analógico (0 +/-2V)

Alimentación	
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	9 V, 500 mA
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe
Alimentación suministrada	Acumulador y suministro de energía
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO CH
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO AUS UK US CH
Acumulador tiempo de carga	8 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	8 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	10 h
Tipo de batería / acumulador	NiMH
Batería capacidad	750 mAh
Batería tensión	4,8 V

Condiciones medioambientales	
Temperatura ambiental [Min]	15 °C

KERN FL 1KG

Sistema de comprobación de lápidas electrónico para aplicaciones profesionales

Temperatura ambiental [Max]	35 °C
Temperatura de almacenamiento [Min]	-10 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	40 °C

Embalaje y envío

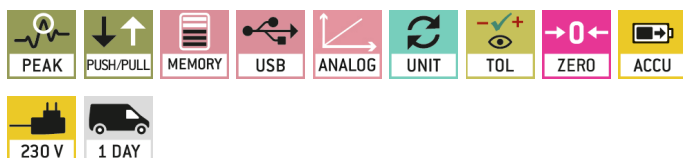
Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	345×295×89 mm
Peso neto	1,715 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	1,8 kg
Peso bruto aprox.	2,0 kg
Peso de envío	2 kg

Servicios

Número de artículo para calibración DAkkS (fuerza de tracción)	963-162
Número de artículo para calibración DAkkS (fuerza de compresión)	963-262
Número de artículo para calibración DAkkS (fuerza de tracción/fuerza de compresión)	963-362
Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de tracción)	961-162
Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de compresión)	961-262
Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de tracción/fuerza de compresión)	961-362

Pictogramas

STANDARD



OPTION

