

SAUTER FK 10

Robusto medidor de fuerza digital para mediciones de tracción y compresión

KERN



Categoría

Marca	Sauter
Categoría de producto	Medición de fuerza
Grupo de producto	Medidor de fuerza digital (célula de medición interna)
Familia de productos	FK

Sistema de medición

Rango de medición fuerza [Max] (N)	10 N
Lectura fuerza [d] (N)	0,005 N
Cabezal de medición frecuencia de medición	1000 Hz
Protección contra sobrecarga (% de [Max])	200%
Tolerancia (% de [Max])	0,5%
Direcciones de la fuerza	tracción compresión
Unidad predefinida	N
Número de plataformas / canales	1

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla altura de dígitos	18 mm
Pantalla reversible	✓

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	195×83×35 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	195×83×35 mm
Material de carcasa	plástico
Montaje - aplicación de fuerza	Rosca externa M8

Suspensión de la carga (fuerza de tracción)	Gancho
---	--------

Funciones

Función Hold	✓
Función Peak	✓

Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación y batería incluidas
Tipo de fuente de alimentación	Fuente de alimentación de enchufe
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO UK US CH
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	UK US
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	9 V, 300 mA
Toma de corriente para la fuente de alimentación	Conector hueco, interior menos, Ø exterior 5,5 mm, Ø interior 2,1 mm, largo 9,5 mm
Tipo de batería / acumulador	Álcali(manganeso)
Pila	6×1.5 V AA
Conexión de la batería	Almohadilla + Muelle
Pila tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	25 h
Pila tiempo de carga	25 h
Batería capacidad	2.900 mAh
Batería tensión	1,5 V
Número de células de la batería	6
Batería - Peso individual	138 g
Batería - Peso total en el artículo	828 g
Batería - Estructura/forma	Células individuales
Capacidad de la batería (Wh)	4,3 Wh
Batería/acumulador conectado	no conectado, adjunto

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	10 °C
Temperatura ambiental [Max]	30 °C
Temperatura de almacenamiento [Min]	-10 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	60 °C

SAUTER FK 10



Robusto medidor de fuerza digital para mediciones de tracción y compresión

Homologación

Marca CE



Servicios

Número de artículo para calibración DAkkS (fuerza de tracción) 963-1610

Número de artículo para calibración DAkkS (fuerza de compresión) 963-2610

Número de artículo para calibración DAkkS (fuerza de tracción/fuerza de compresión) 963-3610

Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de tracción) 961-1610

Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de compresión) 961-2610

Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de tracción/fuerza de compresión) 961-3610

Embalaje y envío

Plazo de entrega 1 d

Dimensiones del embalaje (A×P×A) 260×250×80 mm

Método de envío Servicio de paquetes

Peso neto aprox. 0,75 kg

Peso bruto aprox. 0,90 kg

Peso de envío 1 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN 4045761139480

Clasificación REACH ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION

