

KERN FK 500

KERN

Robusto medidor de fuerza digital para mediciones de tracción y compresión



Dimensiones completamente montado (A×P×A) 195×84×35 mm

Material de carcasa plástico

Suspensión de la carga (fuerza de tracción) Gancho

Funciones

Función Hold ✓

Función Peak ✓

Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] 100 V - 240 V

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] 9 V, 300 mA

Fuente de alimentación de enchufe tipo Fuente de alimentación de enchufe

Alimentación suministrada Fuente de alimentación y batería incluidas

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 US

Pila 6×1.5 V AA

Tipo de batería / acumulador Alcali(-manganeso)

Conexión de la batería Almohadilla + Muelle

Batería capacidad 2.900 mAh

Batería tensión 1,5 V

Pila tiempo de carga 25 h

Pila tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación 25 h

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min] 10 °C

Temperatura ambiental [Max] 30 °C

Temperatura de almacenamiento [Min] -10 °C

Temperatura de almacenamiento [Max] 60 °C

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N) 1 d

Dimensiones del embalaje (A×P×A) 255×250×80 mm

Peso neto 0,634 kg

Método de envío Servicio de paquetes

Peso neto aprox. 0,65 kg

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

Unidad predefinida N

Tolerancia (% de [Max]) 0,5%

Rango de medición fuerza [Max] (N) 500 N

Lectura fuerza [d] (N) 0,2 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]) 200%

Homologación

Marca CE ✓

Pantalla

Tipo de pantalla LCD

Pantalla altura de dígitos 18 mm

Pantalla reversible ✓

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A) 195×84×35 mm

KERN FK 500



Robusto medidor de fuerza digital para mediciones de tracción y compresión

Peso bruto aprox. 0,90 kg

Peso de envío 1 kg

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

Pictogramas

STANDARD



OPTION

