

KERN FC 500

Medidor compacto de fuerza para mediciones de tracción y compresión

KERN[®]



Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

| | |
|------------------------------|---|
| Modelo de código de artículo | FC 500 |
| Serie de modelos | FC |
| Surtido | Sauter |
| Tipo de producto | Medición de la fuerza |
| Grupo de productos | Dispositivos digitales de medición de fuerza (sensor interno) |
| Tipo de uso del producto | Artículo principal |
| Código EAN (Modelo) | 4045761160873 |
| Fecha de inicio prevista | 2014-1HJ |
| Número del arancel aduanero | 90248000 |
| CE Label | Yes |

Datos técnicos - Primarios

| | |
|--------------------|-------|
| Fuerza máx. Fuerza | 500 N |
| Legibilidad | 0,1 N |

Datos técnicos - Construcción

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl) | 135x73x34 mm |
| Material de la carcasa | Metal |
| Rosca de montaje | Rosca exterior M6 |

Datos técnicos - Pantalla

| | |
|--------------------------------------|-------|
| Tipo de pantalla | LCD |
| Altura de los dígitos de la pantalla | 10 mm |
| Pantalla Invertir | Yes |

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Alimentación eléctrica

Batería y suministro de energía

| | |
|---|----------------------------|
| Tipo de batería | NiMH |
| Tiempo de funcionamiento (pantalla apagada) | 20 h |
| Tiempo de funcionamiento (pantalla encendida) | 20 h |
| Adaptador de red/adaptador incluido | CH;EURO |
| Clase de protección | Sin clase de protección |
| Interfaz | RS-232 de serie;USB-Device |

Datos técnicos - Sistema de medición

| | |
|---------------------------|---------------------|
| Unidades | N |
| Tolerancia (% desde Máx.) | 0,3% |
| Dirección de la fuerza | Compresión;tracción |

Datos técnicos - Funciones

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Función Hold | Yes |
| Función de pico | Yes |
| Señal acústica de preparado | Yes |
| Interfaz | RS-232 de serie;USB-Device |

Datos técnicos - Condiciones ambientales

| | |
|--------------------------------------|-------|
| Temperatura máxima de funcionamiento | 40 °C |
| Temperatura mínima de almacenamiento | 40 °C |

KERN FC 500

Medidor compacto de fuerza para mediciones de tracción y compresión



Datos técnicos - Embalaje y envío

| | |
|---|---|
| Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al) | 335×160×112 mm |
| Peso bruto | 1,2 kg |
| Peso neto | 0,45 kg |
| Método de envío | Servicio de paquetes |
| Número ONU | Ni-MH (UN 3496, Instrucción de embalaje #0, Not Restricted as per Special Provision A199) |
| Componente de embalaje - por peso - cartón | 230 g |
| Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno | 380 g |
| Plazo de entrega | 1 d |

Datos técnicos - Datos de recuento

| | |
|--|-----|
| Memoria | Yes |
| Memoria de valores - número de células (por grupo) | 500 |

Servicios opcionales

| | |
|----------------------------------|---------|
| Calibración DAkkS - push/pull | 963-361 |
| Calibración DAkkS - sólo empujar | 963-261 |
| Calibración DAkkS - sólo pull | 963-161 |

Funciones

Standard



Option

