

KERN FH 1K

Medidor digital universal de fuerza para mediciones de fuerza de tracción y compresión con célula de carga externa

KERN®



Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	FH 1K
Serie de modelos	FH-M-EXT
Surtido	Sauter
Tipo de producto	Medición de la fuerza
Grupo de productos	Dispositivos digitales de medición de fuerza (sensor externo)
Tipo de uso del producto	Artículo principal;Accesorio/servicio
Código EAN (Modelo)	4045761368507
Modelo predecesor	FH 1K-2019a; FH 1K-2023a
Fecha de inicio prevista	2024-2HJ
Número del arancel aduanero	90248000
CE Label	Sí

Datos técnicos - Primarios

Fuerza máx. Fuerza	1 kN
Legibilidad	0,5 N

Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl)	45x25x0 mm
Material de la carcasa	Plástico
Rosca de montaje	Agujero roscado M12

Datos técnicos - Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla Invertir	Sí

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Alimentación eléctrica

Batería y suministro de energía

Tipo de batería	NiMH
Tiempo de funcionamiento (pantalla apagada)	40 h
Tiempo de funcionamiento (pantalla encendida)	24 h

Datos técnicos - Sistema de medición

Unidades	N
Tolerancia (% desde Máx.)	0,5%
Dirección de la fuerza	Compresión;tracción

Datos técnicos - Funciones

Función estadística	Sí
Valor límite (Mín - Máx)	Sí
Señal acústica de preparado	Sí
Interfaz	RS-232 de serie;USB-Device

Datos técnicos - Condiciones ambientales

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

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (AnxPrxAl)	330x190x175 mm
-------------------------------------	----------------

KERN FH 1K

Medidor digital universal de fuerza para mediciones de fuerza de tracción y compresión con célula de carga externa



Peso bruto	2,8 kg
Peso neto	1,6 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	210 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	14 g
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	536,5 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Datos de recuento

Memoria	Sí
Memoria de valores - número de grupos	1
Memoria de valores - número de células (por grupo)	10

Servicios opcionales

Calibración DAkkS - push/pull	963-362
Calibración DAkkS - sólo empujar	963-262
Calibración DAkkS - sólo pull	963-162

Funciones

Standard



Option

