

KERN FH 100K

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 100K
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
Código EAN (Modelo)	4045761368484
Modelo predecesor	FH 100K-2019a; FH 100K-2023a
Fecha de inicio prevista	2024-2HJ
Número del arancel aduanero	90248000
CE Label	Sí

Datos técnicos - Primarios

Fuerza máx. Fuerza	100 kN
Legibilidad	50 N

Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl)	240x70x40 mm
Material de la carcasa	Plástico
Rosca de montaje	Agujero roscado M30 x 2

Datos técnicos - Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla Invertir	Sí

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Alimentación eléctrica

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

Datos técnicos - Sistema de medición

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

Datos técnicos - Funciones

Función estadística	Sí
Función Hold	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

KERN FH 100K

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



Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	420×270×230 mm
Peso bruto	13 kg
Peso neto	10 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	1,3 kg
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	1085 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

Funciones

Standard



Option

