

KERN FH 20K

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 20K
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)	4045761368552
Modelo predecesor	FH 20K-2019a; FH 20K-2023a
Planned start date	2024-2HJ
Número del arancel aduanero	90248000

Datos técnicos - Primarios

Fuerza máx. Fuerza	20 kN
Legibilidad	10 N

Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa	240×70×40 mm
Material de la carcasa	Plástico
Rosca de montaje	Agujero roscado M12

Datos técnicos - Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
DisplayReverse	Yes

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Alimentación eléctrica

Batería y suministro de energía	NiMH
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	Yes
Función de pico	Yes
Valor límite (Mín - Máx)	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

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×P×Al)	360×240×170 mm
------------------------------------	----------------

KERN FH 20K

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



Peso bruto	3 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	743 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Datos de recuento

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

Funciones

Standard



Option

