KERN FM 500G

Sistema de comprobación de lápidas electrónico para aplicaciones profesionales



Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado	
Modelo de código de artículo	FM 500G
Serie de modelos	FM
Surtido	Dispositivos de ensayo y medición
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)	4045761507180
Modelo predecesor	FL 500; FL 500G
Fecha de inicio prevista	2026-2HJ
Número del arancel aduanero	90248000
CE Label	Sí
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios	
Fuerza máx. Fuerza	500 N
Legibilidad	0,2 N

Datos técnicos - Construcción	
Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl)	71×31×180 mm
Rosca de montaje	Rosca exterior M6
Dimensiones una vez montado	71×31×180 mm

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)	10 h
Tiempo de funcionamiento (pantalla encendida)	8 h
Clase de protección	Sin clase de protección
Interfaz	USB-Device
Tiempo de carga del acumulador	8 h

Datos técnicos - Sistema de medición	
Tolerancia (% desde Máx.)	0,2%
Dirección de la fuerza	Compresión;tracción
Sobrecarga máxima (%)	120%

Datos técnicos - Funciones	
Función de pico	Sí
Valor límite (Mín - Máx)	Sí

Datos técnicos - Condiciones ambientales	
Temperatura máxima de funcionamiento	35 °C
Temperatura mínima de almacenamiento	40 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío	
Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	263×230×75 mm
Peso bruto	0,95 kg
Peso neto	0,35 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Número ONU	Ni-MH (UN 3496, Instrucción de embalaje #0, Not Restricted as per Special Provision A199)
Peso neto	0,32 kg
Componente de embalaje - por peso - cartón	594 g
Plazo de entrega	1 d

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

Datos técnicos - Datos de recuento	
Memoria	Sí
Memoria de valores - número de grupos	1
Memoria de valores - número de células (por grupo)	500

Funciones

Standard



Option

