

MEDIDOR DE VIBRACIONES CÓDIGO 0022-VM20



software (incluido), monitorizar y recoger datos al software del PC a través del cable USB, los datos pueden enviarse a Excel



ENTREGA ESTÁNDAR

Main Unidad	1 pc
Software	1 pc
Acelerómetro (incluye cable)	1 pc
Base magnética	1 pc
Tornillo M5	1 pc
Batería (AAA)	4 pcs
Adaptador CA/CC	1 pc

- Puede medir la frecuencia de vibración
- Puede medir el valor virtual/valor pico/pico-pico valor de aceleración, velocidad y desplazamiento
- Adecuado para inspección en fábrica, control de estado y diagnóstico de fallos de equipos mecánicos como motores, bombas, ventiladores, electrodomésticos compresores, máquinas de humo, generadores, cajas de engranajes, etc.
- Software incluido: supervisión en línea, almacenamiento de datos

ESPECIFICACIÓN

Parámetro de medición	aceleración (valor virtual/pico/pico-pico) $a_{RMS,1}, a_{Peak,1}, a_{p-p,1}, a_{Peak}, a_{p-p}$	velocidad (valor virtual/pico/pico-pico) $V_{RMS,1}, V_{Peak,1}, V_{p-p,1}, V_{Peak}, V_{p-p}$	desplazamiento (valor virtual/pico/pico-pico) $d_{RMS,1}, d_{Peak,1}, d_{p-p,1}, d_{Peak}, d_{p-p}$
Medición Rango	0.01~200m/s ² (valor máximo)	0.1~200mm/s (valor virtual)	0.01~2mm (valor pico-pico)
Rango de frecuencia	10Hz~5kHz	10Hz~1kHz	10Hz~500Hz
Amplitud frecuencia respuesta	±5%		
Linealidad de amplitud	±5%		
Precisión de frecuencia	±0.5%		
Frecuencia de corte (filtrado pasa alto de segundo orden)	Frecuencia de muestreo de 8 kHz: 3.16Hz、10.00Hz、31.60Hz、N/A (ajustable) Frecuencia de muestreo de 32 kHz: 12.64Hz、40.00Hz、126.4Hz、N/A (ajustable)		
Visualización	Pantalla OLED de matriz de puntos de 1,96" 128×64		
Idioma	Chino, inglés, portugués		
Potencia	<80mA/5V		
Alimentación	4× pilas AAA: 6,0V/1000mAh; adaptador CA/CC: 5V/2A		
Condición de funcionamiento	temperatura: -10°C~50°C; humedad: 25%RH~90%RH, sin condensación; presión: 65kPa~108kPa		
Dimensión	172×69×26mm		
Peso	240g		