

オンライン振動計 見太郎シリーズ

MK-64B (見太郎64)

ISO9001



JQA0950

特 長

- 加速度・速度・変位全てのモードに対応
- 見やすいデジタルメーター表示を採用
- 警報はデジタルで簡単設定
- レベル信号および警報出力機能搭載
- ISO20816に準拠、SI単位系に対応
- ポータブル診断器と接続すれば精密診断が可能

用 途

- モーター、ポンプ、ファン等の常時振動監視に
- DCS等の振動データ取り込み用として
- 回転機械の設備診断用に
- 回転機械への標準組み込み用として



JFE アドバンテック 株式会社

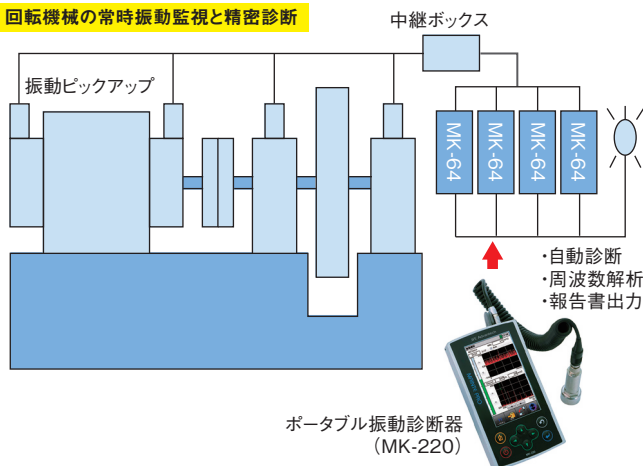
基本仕様

センサタイプ 測定モード レンジ※	圧電加速度型 5.1mV/(m/s ²) (50mV/G)		
	測定モード	測定周波数	測定レンジ
	加速度 (RMS)	5Hz(or 10Hz)～20kHz	5, 15, 50, 150, 500 m/s ²
	加速度 (RMS)	1kHz～20kHz	5, 15, 50, 150, 500 m/s ²
	加速度 (PEAK)	1kHz～20kHz	5, 15, 50, 150, 500 m/s ²
	速度 (RMS)	5Hz(or 10Hz)～1kHz	5, 15, 50, 150, 500 mm/s
	変位 (p-p)	5Hz(or 10Hz)～1kHz	50, 100, 200, 500, 1000 μm
警 報 出 力	測定モードごとに上限1レベル リレー接点1a 接点定格負荷 AC100V 1.0A, DC24V 1.0A ディレイ設定可 0～15秒		
信 号 出 力	DC(レベル出力)※…DC4～20mA 許容負荷抵抗500Ω以下 AC(波形出力)…ピックアップ信号スルー出力 5.1mV/(m/s ²)		
電 源	AC85～264V 50/60Hz 5W以下		
外 形 寸 法	54(W)×180(H)×160(D) mm 取付金具、突起部含まず		
質 量	約 900g		
使 用 温 度 範 囲	-20～60℃(結露なきこと)		

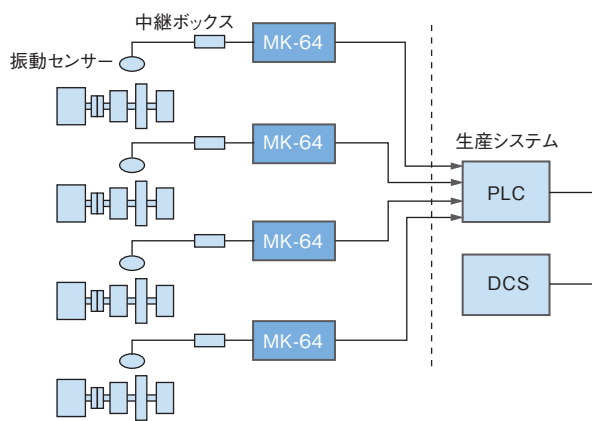
※ 演算方法はオーバーオール値(オプション)もあります。測定モードは5モード中2つのモードが選択できます。(2つとも同じモードを選択し、警報を2段に設定することも可能) 加速度3モードと、速度モード・変位モード連動の2種類で測定レンジを選択します。

使用例

回転機械の常時振動監視と精密診断



設備制御系への振動データの取り込み



機能説明

測定レンジ切り替えスイッチ

5段階から選択
加速度と速度・変位は別々に設定可能

レベルメーター

50段階の高分解能表示

測定モード切り替えスイッチ

測定5モードの中から1モード選択

警報ディレイスイッチ

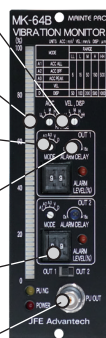
警報出力の遅延時間を設定

警報レベルスイッチ

デジタル設定スイッチの採用により99%まで
1%刻みで設定

信号出力コネクタ

振動ピックアップスルー信号を出力



フィルター切り替えスイッチ

HPFの切り替え(5Hz or 10Hz)

信号入出力端子台

信号出力はDC4～20mA

警報出力端子台

警報発生時のリレー出力端子台

電源端子台

AC85～264Vの範囲でワールドワイドに対応



※ 本器は特定計量器対象外機器です。
※ カタログ仕様は改良のため予告なく変更することがございます。



JFE アドバンテック 株式会社

JFE

URL: <https://www.jfe-advantech.co.jp/>

本社・本社工場 〒663-8202 兵庫県西宮市高畑町3-48
TEL. 0798-66-1508 FAX. 0798-65-7025
(計測診断事業部 第2営業部)

東京支社 〒111-0051 東京都台東区蔵前2-17-4(JFE蔵前ビル2F)
TEL. 03-5825-7362 FAX. 03-5825-5591
(計測診断事業部 第1営業部)

東北支店 TEL. 022-711-7535 FAX. 022-711-7534
名古屋支店 TEL. 052-565-0070 FAX. 052-565-0072
中国・四国支店 TEL. 086-440-1580 FAX. 086-447-3309
九州支店 TEL. 092-263-1671 FAX. 092-263-1675
東日本事業所 TEL. 043-262-4238 FAX. 043-262-4296
西日本事業所(倉敷) TEL. 086-447-4596 FAX. 086-447-4605
西日本事業所(福山) TEL. 084-945-3568 FAX. 084-945-5054