



振動計

VM-53A

メーカー リオン

測定項目 振動レベル



商品コード	備考
R2E 11080 002	

組み合わせ品

レベルレコーダー、計測ソフトウェア、測定器収納BOX、環境表示器

工事現場等から発生する地面の振動(XYZの3方向)を測定します。人間に対する地面の影響を評価します。手動またはタイマー測定が可能で、測定したデータは付属のメモリーカード(CFカード)に保存ができます。

型式	VM-53A
適合規格	計量法振動レベル計 JISC1510:1995
測定機能	振動レベル(Lv)、振動加速度レベル(Lva)、振動レベルまたは振動加速度レベルの最大値ホールド
演算測定	・振動レベルまたは振動加速度レベルのパワー平均(LveqまたはLvaeq) ・振動レベルまたは振動加速度レベルの時間率レベル(L5、L10、L50、L90、L95) ・振動レベルまたは振動加速度レベルの最大値(Lmax)、最小値(Lmin)測定機能について、任意の1方向または3方向の演算が可能
測定周波数範囲	振動レベル／振動加速度レベル：1～80Hz
測定レベル範囲	振動レベル Lv-Z 25～120dB、Lv-X/Y 30～120dB 振動加速度レベル Lva30～120dB (0dB=10 ⁻⁵ m/s ²)
周波数補正	鉛直振動特性(計量法及びJISによる)、水平振動特性(JISによる)、FLAT特性(JISによる)
測定時間	設定された測定時間で演算測定が可能 (500、10秒、1、5、10、15、30分、1、4、8、24時間、マニュアル(最大199時間59分59秒))
メモリーカード機能	メモリーカード(コンパクトフラッシュ TM 以降CFカード)へのデータ保存が可能 オプションソフトによる拡張機能がCFカードにより対応
ストア機能	マニュアル／オートストア1／オートストア2の3種類
電源	単2形アルカリ乾電池×4本、AC100V
電池寿命	最大約35時間(アルカリ電池使用時)、最大約12時間(マンガン電池使用時)
使用温度	－10～50℃
寸法(W×D×H)	200×175×56mm
質量	約1kg(電池含む)

付属品	ピックアップセンサー、センサー接続ケーブル3m、CFカード、ACアダプタ2m、単2形アルカリ乾電池×4(予備付)、レベルレコーダー接続ケーブル1.5m、収納ケース、取扱説明書×2(簡易取説含む)、簡易マニュアル、弊社検査成績書、基準適合検査済証または検定済証
-----	---

販売品	日報ソフトCD [*] 、カードリーダー(USB) ※対応OS：Win7・8・10対応
-----	---

有害ガス検知器

水質・塩分濃度

粉じん・風速・気象観測

土質・生コン試験機・水分計

厚さ・膜厚・管内カメラ・内視鏡

鉄筋探査・コンクリート試験

引張試験機・トルクレンチ

その他非破壊検査

トラックスケール・はかり・強力計

電気計測器

その他計測器

通信関連機器

映像情報機器

安全管理機器

システム管理機器

測量関連機器

資料