



騒音・振動

● 環境表示計 一体型

騒音・振動測定器

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

環境表示計 一体型

EC-AKTシリーズ

メーカー 環境クラウドサービス 測定項目 騒音・振動



EC-AKT01

商品コード	型式
R2A 0007 001	EC-AKT01
R2A 0007 002	EC-AKT02
R2A 0007 003	EC-AKT03

組み合わせ品

設置架台、三脚(全天候防風用)、
マイクロホン延長コード30m、ルーター

これ1台で、建設現場で発生する騒音・振動の値の大型表示/データ保存に対応しています。クラウドサービスを利用することで、離れた場所でのモニタリングも可能です。(※オプション対応) 付属の専用ソフトとUSBキーで日報表とグラフの作成も可能です。

型式		EC-AKT01	EC-AKT02	EC-AKT03
適用測定器	騒音	リオン製NL-42EX		
	振動	リオン製VM-53A	VM-55EX	
表示範囲	20～99dB			
LED表示	1秒データ/1秒データ・1秒移動10分演算値から選択			
表示方法	H121mm×W66mm×2桁 白色LED(調光機能付)			
警報出力	24V 電圧出力250mA以下×4ポート			
内部メモリ	15分間	4週間	9日間	
タイマー設定	—	曜日設定(ログ・警報・表示器)		
記録媒体	SDカード/8GB以下SDHCカード			
データ記録間隔	1秒/騒音:0.1秒、振動:1秒			
データ伝送	データ収集ソフトを使用(LANケーブルでパソコン表示)			
LANポート	Ethernet×1ポート			
電源ケーブル	5m	5m(着脱式)		
日時保持期間	電源供給なし 約30日間		約5年間(新品時)	
使用温度・湿度	-15～70℃・10～90%RH(結露なきこと)			
電源・消費電流	AC100V 1.3A 50/60Hz・100V 1A			
電源ヒューズ	250V 2.0A ミゼットヒューズ(φ5.2×20mm)			
寸法(W×D×H)	320×157×460mm(センサ含まず)			
質量	本体・プラケット付	約10.8kg/約16kg		

付属品	電源ケーブル5m※、防風スクリーン、振動センサー、 マイクロフォン、マイク取付アダプタ、マイクスタンド、 振動ケーブル2m、騒音ケーブル10m、SDカード、専用日報ソフト、 USBキー、取扱説明書×2、弊社検査成績書
-----	---

※EC-AKT01のみ本体装着済

パソコン管理画面

日報データ画面

月報データ画面

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄りの営業所までご確認ください。
トレーサビリティ証明書付/校正証明書付について:当該機器は証明書類がセットの商品です。(※書類詳細はP10参照)