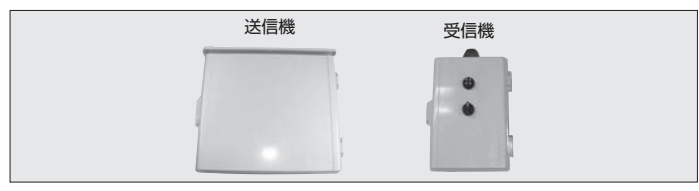




通信機器

●遠隔計測監視システム(監視王)
●電波式無線リモコン警告灯
●警報通信用送受信機

警報通信用送受信機



使用例

①各種センサーなどからの接点入力により、警報を送信します。(AC100V入力、またはドライ接点での入力となります)

②無線到達距離は、見通し100m程度。(現場状況により、到達距離が短くなる場合があります)

③接点が入力すると、表示灯とブザー音でお知らせします。(電源はシガーソケットより、DC24Vを受電します)

【環境表示計 NV-2009との組み合わせ例】
例えば、騒音[S&S(B)、振動[75dB]の設定値を超過すると、重機内の受信機が鳴動して、重機オペレータへお知らせします。

- 無線で送信機から受信機へ警報を送ります。
- 警報通信用外部接点出力を持つ各種センサーなどと組み合わせることができます。
- 受信機の電源はシガープラグ形状で、DV24Vで動作しますので、重機などに設置し、警報を鳴らすことができます。

商品コード	R9K 08000 001	
センサー型式	送信機	受信機
電源電圧 (V)	AC100	DC24
消費電力 (W)	30	5
入力接点数	入力3点(最大8点)	
最大伝送距離(m)	屋内100(見通し)、屋外300(見通し)*1	
最大接続数	[送信:受信]で、1:Nのとき制限なし、N:1のとき15台	
寸法(L×W×H)(mm)	300×236×193	200×140×365

*1 設置環境により変動します。
*2 標準構成は、送信機1:受信機1となります。

電波式無線リモコン警告灯



概要イメージ図

電波式無線リモコン警告灯5セット利用時
※同色タイプのみ一斉動作します。

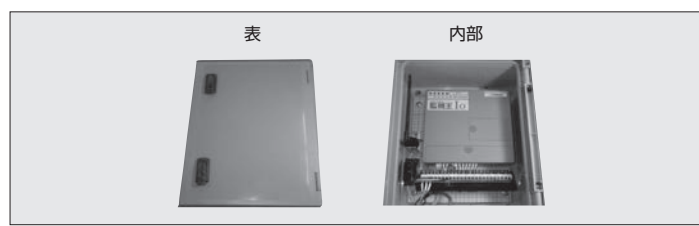
操作距離 最大約500m (障害物がない見通しの良い場所)

リモコン台数は無制限 (遠隔計測監視システム専用)

- 最大5台までの回転灯のON/OFFを複数台の無線リモコンで遠隔操作できます。
- 操作可能距離は最大で500m(見通しのよい場合)。
- 警告灯の操作は個別およびいっせいに動作させることができます。
- 高輝度パワーLED回転灯は晴天屋外でも見通しはききます。
- 電池式・マグネット取付で電源のない場所へ簡単に設置できます。

商品コード	R9P 05001 001	R9P 05001 002
型式	MUS03/VK11B-003BY/RD	MUS03/VK11B-003BR/RD
無線操作距離 (m)	最大約500(見通しの良い場所)	
発光色	黄色パワーLED	赤色パワーLED
電源(リモコン/回転灯)(V)	3(単4乾電池×2本)/3(単1乾電池×2本)	
連続動作時間 (h)	点滅800/回転200	
保護構造	回転灯のみ:IP35相当(正方向取付時)	
使用温度 (°C)	-10~50	
寸法(L×W×H)(mm)	リモコン28×76×122/回転灯118×118×157	
質量 (°C)	リモコン:150/回転灯:600	

遠隔計測監視システム (監視王)



システム構成例

接点情報

環境計測機器や警報送信器など各種センサー、押しボタンスイッチ、漏洩検知器、制御盤など

接点例)環境表示計

無電圧接点1~6点出力できる機器を別途ご用意願います。

メール通報システム

AC100V電源をご用意願います。電源ケーブルは5m付きです。

メール送信先

標準:5箇所
各種メール機能のあるもの、携帯電話やスマートフォン、事務所のパソコンなど

- 本商品は、KDDIの携帯電話サービス網とインターネット網を利用したメール通報装置です。
- センサーなどからの信号入力に応じて、設定したメッセージをメールで送信します。
- 本体にCDMA通信モジュールが組込まれており、AU携帯受信エリアであれば設置可能です (通信費別途)。

商品コード	RS3 00003 001
呼称	遠隔計測監視システム
周波数 (Hz)	50/60兼用
電圧 (V)	100
消費電力 (W)	15
停電通報用バックアップ電池	単3形アルカリ乾電池(エボルタ)×4本 型名:LR-6×4本
無電圧接点入力	入力ch数/信号:8ch/検出電圧:DC12V以下 無電圧a接点またはb接点及びオープンコレクタ
外部接点出力	出力ch数/方式:1ch/無電圧a接点(リレー接点出力) 接点容量:DC24V/1A(抵抗負荷) AC125V/0.5A(抵抗負荷)
警報機能	発生/復帰通報:検出遅延時間 0.5~3,600.0秒(接点) 停電/復帰通報:検出遅延時間 1~10秒
その他の通報機能	起動通報・停電通報・定期通報・電池通報・試験通報
送信先登録可能文字数	半角1,000文字
追加登録可能件数	標準5箇所10件迄(メールアドレス登録)
送信内容入力文字数	半角100文字(全角50文字)
寸法(L×W×H)(mm)	175×300×400

△設定情報は、データでの受渡しとなります。
△回線トラブル、電波障害、公衆通信設備への災害などにより、送信が長時間遅れたら通報できなくとも、弊社では一切の責任を負いかねます。
△本商品は、各種の監視、警戒、報知などに使用するもので、万一発生した盗難、火災、事故、災害などによる損害は、弊社では責任を負いかねます。
△接点入力は、全て無電圧接点入力端子です。DC12V以上の電圧を印加すると故障します。

- 付属品**
- 電源ケーブル5m

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業現場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

フロント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料