



楽王シリーズ使用実績例

- マンション・ビルのエントランス自動ドア操作
 - マンション・ビルや個人宅の駐車場出入口電動シャッター操作
 - 工場やマンションの電動扉操作
 - 老人ホームや保育所などの入退室管理
 - 自動ドア、電動シャッターの電源入切操作 (別途リレー必要)
 - 河川の電動水門などの制御
- ※その他の使用用途等はこちらでご相談下さい

| 送信機仕様 | |
|------------|--|
| 型番(名称) | WYT300-1 (1点式送信機) WYT300-3 (3点式送信機) |
| TELEC 認証番号 | 001YVA1365 |
| 点字(3点式のみ) | 点字により上より「アケ・トメ・シメ」で表現 |
| 外形寸法 | H:45 × L:80 × D:7 (mm) |
| 送信周波数 | 426.0250MHz~426.1375MHz (標準設定は2,8,4 ch) |
| 信号伝達方式 | PLLによる周波数制御方式 |
| 送信出力 | 1mW |
| 操作モード | ワンショット方式 |
| 送信時間 | 最大5秒送信、2秒休止 |
| チャンネル数 | 約8万通り (ID番号制限数) |
| 実用動作距離 | 外部アンテナなしで見通し約100m (環境により変わります) |
| 使用電池 | コイン型リチウム電池CR2032×1 |
| 電池寿命 | 約1年 (8回/日) |
| 消費電流(動作時) | 22mA (定格) |
| 質量 | 約24g (電池含む) |
| 使用周囲温度・湿度 | -10℃~+50℃・30%RH~80%RH (凍結・結露なきこと) |

- 楽王ⅢとⅠ,Ⅱの送信機は互換性があります。(別途打合せ必要)
 - 送信機の操作時の電子音は簡単な操作にて消去できます。
 - 送信機、受信機及び外部アンテナの外形寸法図を準備しております。
- ※製品の仕様等は予告なく変更する場合があります。

| 受信機仕様 | |
|-----------|---|
| 型番(名称) | WYR300 (受信機) ※1点式と3点式が兼用になります |
| 外形寸法 | H:50 × L:160 × D:28 (mm) |
| 受信周波数 | 送信機と同周波数 |
| 受信感度 | 0dBμV (SINAD12dB) 以下 |
| チャンネル数 | 約8万通り (ID番号制限数) |
| 送信機登録台数 | 500台まで登録可能 |
| 電源電圧 | AC85V~230V (フリー電源・AC100V/AC200V兼用) (オプションケーブルWYC300使用してDC12~24V入力可能) |
| 消費電力 | 5VA以下 |
| 出力 | 無電圧接点・AC100V 10A、AC250V 5A (抵抗負荷) |
| 質量 | 約165g (ケーブル含む) |
| 使用周囲温度・湿度 | -10℃~+50℃・30%RH~80%RH (凍結・結露なきこと) |
| アンテナ | 標準品はアンテナ内蔵 (オプションで同軸ケーブル4m付き外部アンテナあり) |
| 特殊対応品 | WYR300-R (ラチェット仕様) WYR300-T (チューブラーモーター仕様、3点スイッチ入力用ハーネス付属) |

(オプション)

| 名称 | 長さ | 型番 |
|--------------------------------|-----------------|--------------------|
| 外部アンテナ | ケーブル4m付 | WYA100 |
| 延長ケーブル | 5 m | WYE100(5M) |
| 延長ケーブル | 10 m | WYE100(10M) |
| アンテナ整合機 | | WYAS100 |
| DC入力ケーブル | 0.4 m、(2pコネクタ付) | WYC300 |
| 送信機ホルダー | | WYH300 |
| ソケット付リレー (DC12V用またはAC100V用) | | LY-1 (電圧指定願います) |

■お求め・お問い合わせ
《販売店》



自動ドア・電動シャッター周辺機器&防犯システムのバイオニア

株式会社 **ワーム**
W.R.M.CO.,LTD.

和光オフィス: 〒351-0114 埼玉県和光市本町24-31
TEL. 048-299-8551 (代) FAX. 048-299-8552
本社: 〒175-0083 東京都板橋区徳丸3-4-3 ワームビル
TEL. 03-3935-7091 (代) FAX. 03-3935-6700
URL <http://www.wrm.co.jp> E-mail info@wrm.co.jp