

リモコンスイッチ RC-82

本機は、送信機のボタンスイッチを押すだけで離れた場所の機器を無線で遠隔制御することができます。制御出力は、リレー出力を採用していますので、機器の無線遠隔制御を簡単に行うことができます。



特長

1. 無線局の免許・資格は必要ありません。自由に使用できます。
2. 送信機は、小型・軽量でバッテリー式のため携帯して使用できます。
3. 送信機には、バッテリーチェック機能があり、バッテリー充電時期の確認が可能。
4. 受信機のケース寸法はコンパクトなため、制御盤等に組み込むには大変便利です。
5. 誤り検定方式は、14ビットフレームの3連送照合方式をとっているため、誤動作の少ない信頼性の高い通信が得られます。

仕様

	送信機	受信機
入出力	入力:押しボタンスイッチ入力	出力:リレー出力 定格負荷 AC125V 0.5A DC24V 1A
ケース寸法	50W×26H×90D	103W×27H×88D
重量	約95g	約275g
電源	Nicd電池 3.6V 100mA	専用ACアダプタ (DC5V出力)
消費電流	スタンバイ 0.1mA以下 送信 10mA	スタンバイ 30mA ホールド 60mA 受信 90mA
使用周波数	VHF帯 FM変調単向通信方式	
通信距離	約30m (電波の到達距離は使用環境により変動します)	

使用例

受信機の端子への接続方法により2通りの使用方法ができます。

- ① OUT 1、OUT 2の出力端子を利用する場合
送信機のスイッチを押している間のみ出力はONとなります。
送信機の1を押した場合、OUT 1がONになります。
送信機の2を押した場合、OUT 2がONになります。
- ② HOLD出力端子を利用する場合
出力を保持したい場合に使用します。
送信機のスイッチ1を押した場合、HOLDがONとなり保持されます。
送信機のスイッチ2を押すことにより解除されます。

応用例

- ラインの停止、復帰の遠隔操作
- モーターの始動、停止の遠隔操作
- 生産現場におけるラインの異常情報伝達
- 自動機械の異常停止の監視に
- 無人搬送車等の移動体への制御、呼び出し
- 一人作業における緊急連絡
- シャッター・門・ガレージ等の開閉の遠隔操作

お問い合わせ・ご用命は下記の販売店へどうぞ。

HERUTU

ヘルツ電子株式会社

本社：〒433 静岡県浜松市皇岡町62-1 TEL. (053)438-3555 FAX. (053)438-3411