

AN426T II + RC-426R

概要

本機は、送信機「AN426T II」のON・OFF信号を受信機「RC-426R」で受信し、リレー出力するシステムです。異常信号の伝送、ワイヤレス呼び出しシステム等に利用できます。
通信距離は屋内約120～200m程度です。(環境により異なります。)

特長

- 通信チャンネルを1～10chまで設定できます。また、機器識別用のIDコードは512種類あるため複数の機器を同一エリアで使用することが可能です。
- 送信機[AN426T II]は3点の押しボタンスイッチ及び3点の外部入力端子を持ち、単三乾電池3本又はACアダプタで動作します。
- 受信機[RC-426R]には3点のリレー出力端子(OUT1～OUT3)があり、受信した信号により各出力端子をON/OFFします。
出力タイプは2種類あります。①STOP/CLRの2点の信号を受信し出力する“2スイッチ信号受信タイプ”
②CALL/STOP/CLRの3点の信号を受信し出力する“3スイッチ信号受信タイプ”

※本システムは旧送信機「AN426T」と受信機「RC-426R」の組み合わせと同様な動作をします。
AN426T IIには旧送信機「AN426T」の動作モードを装備しており、受信機「RC-426R」と組み合わせて使用する場合は、AN426Tモードに設定して使用します。



※旧モードシール貼り付け



無線仕様	
装置種別	ARIB STD-T67準拠
使用周波数	426.025～426.1375MHz (12.5kHzステップ10波)
電波形式	F1D
変調方式	直接2値FSK
変調速度	977bps
通信方式	単向通信方式

送信機 AN426T II (旧モード設定時)	
入力	押しボタン×3(1点未使用) 外部端子入力×3(1点未使用)
表示素子	赤色LED×1(電源警告用) 緑色LED×1(送信時点灯)
電源	付属ACアダプター(DC5V)または 単三乾電池×3本
消費電力	DC5V100mA(ACアダプター使用時)
外形寸法	約120W×95H×37.5Dmm
重量	約170g
使用環境	温度:0～+50℃ 湿度:80%以下(結露なきこと)
使用回数	単三乾電池使用時 押しボタンを1回1秒 押した場合、約25万回

受信機 RC-426R	
出力	出力3点(リレー出力) 定格 AC125V0.5A DC24V1A
表示素子	赤色LED×4(PW用×1/OUT用×3)
電源	DC6～12V
消費電力	受信時最大 約160mA(無負荷, DC9V時) 待機時 約62mA(無負荷, DC9V時)
外形寸法	約161W×86H×29Dmm
重量	約500g
使用環境	温度:0～+50℃ 湿度:80%以下(結露なきこと)
オプション	ACアダプタ ADA07030-C(変換ケーブル付) (AC100V入力)



ヘルツ電子株式会社

〒433-8103 静岡県浜松市北区豊岡町62-1
TEL053-438-3555 FAX053-438-3411

Mail: webmaster@herutu.co.jp URL: http://www.herutu.co.jp