

## Enlace de transporte de Programa (220 a 240 Mhz) Modelo TTXFM/RRXFM



### CARACTERISTICAS PRINCIPALES

- Calidad broadcasting
- Totalmente estado sólido
- Alta confiabilidad
- Bajo número de ruido del receptor
- Entrada banda base y salida banda base
- Avanzado diseño de alta performance
- Excelentes características de matrizado estereofónico
- Versión en 1, 10 y 20 Watts de potencia de salida

La serie TTXFM/RRXFM son enlaces de transportes de programa de audio para enlaces estudio planta de emisoras de FM y están contruidos con tecnología de estado sólido. La frecuencia de operación es de 220 a 300 Mhz y cumplen con las especificaciones de la norma SC-S2-82.09 de la CNC.

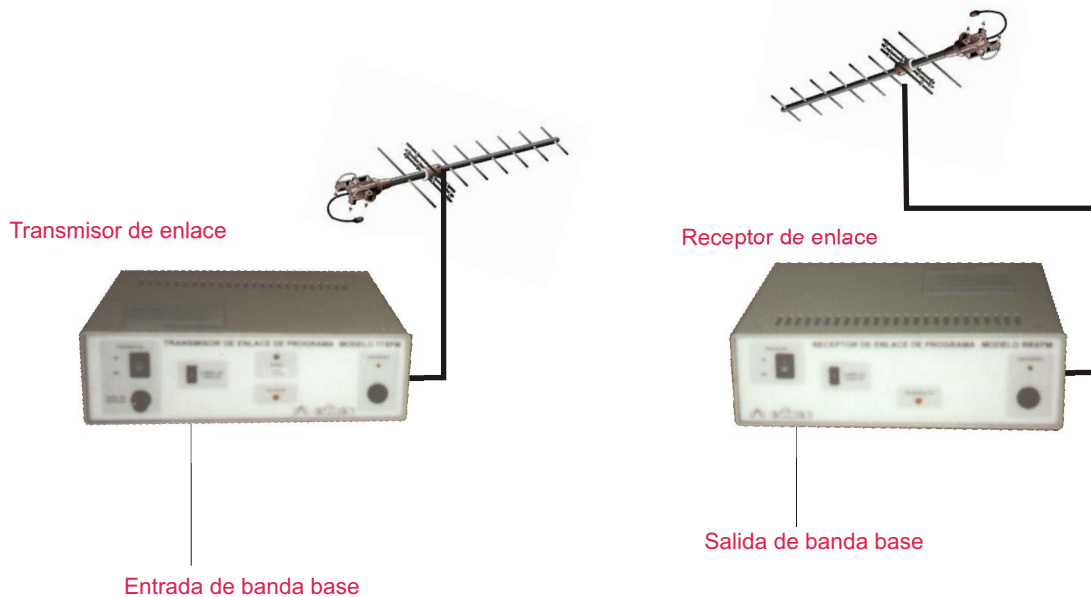
Los equipos poseen protecciones por sobretensiones, además cuentan con protecciones por sobrettemperatura, etc.

El conector de entrada de banda base es del tipo BNC y la salida de RF posee conector N (h), la instalación es simple no requiriendo mas que el ajuste del nivel de profundidad de modulación.

Los mismos se pueden proveer con o sin antenas, las mismas son del tipo Yagi y la cantidad de elementos estandar es de 3, son posibles de mayor cantidad a pedido.

EDINEC SRL SE RESERVA EL DERECHO DE REALIZAR CAMBIOS O MODIFICACIONES EN LOS EQUIPOS SIN PREVIO AVISO.

## Enlace de transporte de Programa (220 a 240 Mhz) Modelo TTXFM/RRXFM



### ESPECIFICACIONES DEL ENLACE

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| <b>T r a n s m i s o r</b>                      | :                              |
| Potencia de salida.....                         | 1, 10 o 20 Watts               |
| Banda de operación de.....                      | 220 Mhz. a 240 Mhz             |
| Modulación .....                                | FM                             |
| Desviación .....                                | +/- 100 Khz tipico             |
| Nivel de entrada de banda base.....             | 1 vpp / 1000 ohms              |
| Respuesta en frecuencia de banda base .....     | +/- 0.5 db de 50 Hz. a 100 Khz |
| Alimentación .....                              | 220 V CA 50 Hz                 |
| Conector de entrada banda base .....            | BNC                            |
| Conector de salida de RF .....                  | "N"                            |
| Armonicas o espureas .....                      | mejor de 50 db todas           |
| <b>R e c e p t o r</b>                          | :                              |
| Impedancia de entrada de RF.....                | 50 Ohms                        |
| Rechazo de imagen .....                         | 50 db                          |
| Alimentación .....                              | 220 VCA 50 Hz                  |
| Relación señal a ruido.....                     | mejor que 60 db                |
| Respuesta en frecuencia de banda base.....      | +/- 0.5 db de 50Hz. a 100 Khz  |
| Conector de entrada RF.....                     | "N"                            |
| Conector de salida banda base .....             | BNC                            |
| <b>E n l a c e</b>                              | :                              |
| Distorsión Armónica entre 50 Hz. Y 15 Khz. .... | 1.0 %                          |
| Relación señal a ruido.....                     | mejor que 55 db                |

EDINEC SRL SE RESERVA EL DERECHO DE REALIZAR CAMBIOS O MODIFICACIONES EN LOS EQUIPOS SIN PREVIO AVISO.