Page 1 2 EQUIPOS DE SATÉLITE DIGITAL 912-TT Transmod. DVB-S/S2 a DVB-T/H con Common Interface - Doble sint. y DiSEqC



Descripción

Transmodulador de servicios de television digital satélite codificados a televisión digital terrestre con DiSEqC. Cada módulo selecciona los servicios de uno o dos transpondedores de satélite en DVB-S/S2 y los incluye en un canal en DVB-T. Dispone de una ranura Common Interface para introducir la CAM y la tarjeta de abonado. Programable mediante software para PC y mediante programador inalámbrico.

Aplicaciones

Instalaciones colectivas de televisión digital terrestre, donde se desee distribuir servicios codificados de televisión satélite evitando la instalación de receptores de satélite. Permite la selección de canales de diferentes satélites debido a su control DiSEqC. Compatibles con las todas instalaciones de TV colectiva ya que los canales pueden distribuirse en toda la banda terrestre.

Características

Sistema automático de detección de errores que reduce el mantenimiento de la instalación. Destaca la alta calidad del canal de salida generado. No incluye la CAM ni la tarjeta decodificadora. Chasis en zamak con cubiertas laterales metálicas. Conectores tipo F. Montaje del equipo rápido y sencillo.

| CÓDIGO | | 9120201 |
|----------------------------------|-------|-----------------------------------------------|
| MODELO | | TT-411 |
| Sistema de TV | | DVB-S / DVB-S2 → DVB-T/DVB-H |
| | | EN 300421 EN 302307 EN 300744 |
| Conexión | | F Hembra |
| Número de entradas | | 1 con desmezcla ó 2 independientes |
| Receptor DVB-S/S2 | | |
| Rango de frecuencias | MHz | 950 - 2150 |
| Resolución de frecuencia | KHz | 1 |
| Alimentación LNB | V | DiSEqC 2.0 |
| | | +13/+18 (0/22KHz) |
| | mΑ | 350 máx. |
| Velocidad de símbolo | Mbaud | 145 |
| Pérdidas de paso en la desmezcla | | 1,0±0,2 |
| Receptor DVB-S2 | | |
| Nivel de entrada | dBuV | 4595 |
| | dBm | -6313 |
| F.E.C. QPSK | | Auto, 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10 |
| | | DVB: EN 302307 |
| F.E.C. 8PSK | | Auto, 3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9, 9/10 |
| | | DVB: EN 302307 |
| Roll-Off | dB | 0,35/0,25/0,20 |
| Receptor DVB-S | | |
| Nivel de entrada | dBuV | 4095 |
| | dBm | -6813 |
| F.E.C. QPSK | | Auto, 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 |
| | | DVB: EN 302307 |

Acceso condicional

| Acceso condicional | | |
|--------------------------------|------------|---------------------------------------------------|
| Estándar | | DVB-CI EN 50221 |
| | | Common Interface |
| Compatibilidad | | Viaccess, Mediaguard, Videoguard, Seca, Betacryp, |
| | | Nagravision, Irdeto, Cryptoworks, Conax |
| Modulador COFDM | | |
| Sistema de TV | | DVB-T/DVB-H |
| | | EN 300744 |
| Offset de salida | MHz | -1/6, -1/8, 0, +1/8, +1/6 |
| | 2 | DVB-T |
| Modo | | 2K, 8K, 4K (DVB-H) |
| | | DVB: EN 300744 |
| Modulación | | QPSK, 16QAM, 64QAM |
| F.E.C. | | DVB: EN 300744 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 |
| r.e.c. | | DVB: EN 300744 |
| Intervalo de guarda | | 1/2, 1/8, 1/16, 1/32 |
| | | DVB: EN 300744 |
| MER | dB | 39±2,0 |
| Salida RF | I | · |
| Rango de frecuencias | MHz | 47-862 |
| Resolución de frecuencia | MHz | 0,25 |
| Nivel de salida | dBµV | 80±2,0 |
| Regulación del nivel de salida | dB | 20 |
| Ancho de banda | MHz | 8, 7, 6, 5 DVB-H |
| Pérdidas de paso en la mezcla | dB | 0,9±1 |
| Características generales | | , |
| Alimentación | ٧ | +3.3 +5.2 +12 |
| | mΑ | 1300 550+CAM 55+LNB |
| Temperatura en proximidad del | | |
| equipo | ℃ | -10+65 |
| Temperatura ambiente con/sin | ° C | 10 757 75 |
| ventilador | | -10+55/+45 |
| Índice de protección | | IP 30 |
| Unidades por embalaje | | 1 |
| Peso de embalaje | Kg | 1,4 |
| Dimensiones del embalaje | mm | 265 x 165 x 40 |
| Difficial office del chibalaje | 111111 | 200 X 100 X 40 |

^{*}Programable con PS-011 y ASP.