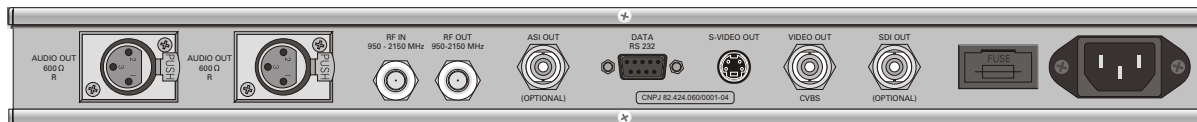


SATSUL®

DIGITAL SATELLITE RECEIVER IRD-MPEG2-DVB



Especificações Técnicas Preliminares

Entrada/Saída RF LNB / LNBF

- Frequência: 950 ~ 2150 MHz
 - Impedância: 75 OHMS (Conector 'F' Femea)
 - Nível: -25 dBm a -65 dBm
- Obs.: Saída (Loop)
- Polarização: 13/18V (LNBF Monoponto)
 - 22 KHz (LNBF Banda Ku)

Demodulador

- Sintonia: Sintetizador (PLL) Digital
- Conversão: F.I. - ZERO
- Formato: QPSK (Padrão DVB)
- Taxa Mbaud/s: 1 ~ 45 MS/s

Vídeo

- Formatos: MPEG-2, MP@ML
- Resolução: 720X576 PONTOS
- Saídas: NTSC / PAL-M - 525 Linhas e PAL-N 625 Linhas
BNC 75Ω / S-VHS
CLOSED CAPTION (Linha 21)
- VBI:
- Nível: 1 Vpp

Áudio

- Formatos: MPEG-2, NIVEIS I e II
- Amostragem: 32/44.1/48 KHz
- Saídas: MONO / STEREO ou SAP Stereo
600Ω Balanceado (Canon)
- Nível: 0 dBm

Controle e Monitoramento

- Teclado: 18 Teclas
- Display: LCD (2X16)
- Interface: RS-232 (Configuração e Upgrade)

Opcionais

- Saída MPEG2: ASI-DVB (Sob Consulta)
- Saída Vídeo Digital: SDI-Embedded Audio (Sob Consulta)
- Saída FI: 41 a 47 MHz (-10dBm)

Outros

- Alimentação: 85 ~ 265 VAC, 50/60 Hz
- Consumo: 25 W MAX
- Faixa Temperatura: 0 ~ 45°C
- Dimensões: 1RU (19" Rack)
44X483X260 mm
- Peso Aproximado: 2,9 Kg

Observação: Poderá haver alterações nas especificações acima, até o lançamento do produto.

SATSUL®

JOSSIL ELETRÔNICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.
RODOVIA BR 373 KM 1, S/Nº - BARRAÇÃO - PARANÁ - BRASIL
CEP: 85700-000 - FONE/FAX (49) 644-1666
E-mail: jossil@satsul.com.br / www.satsul.com.br