

IFA 2000 N

Amplificador de banda ancha de señales de 1ª FI SAT. Dispone de una entrada para amplificar la señal de FI y otra entrada para amplificar la señal de RF.

APLICACIÓN

Instalaciones colectivas de TV satélite donde se incorporen procesadores de FI.

CARACTERÍSTICAS

- Incorpora diplexor RF / 1ª FI SAT que garantiza una recepción de TV Terrestre libre de Ruido procedente de la LNB.
- La amplificación con pendiente positiva (mayor ganancia en frecuencias altas: 8 dB) para compensar la atenuación del cable, permite distribuir la señal de 1ª FI SAT a un mayor número de plantas.
- Dispone de alimentación para la LNB (+ 13 VDC; 22 KHz) permitiendo la selección directa de las polaridades vertical alta o baja del satélite Astra en una LNB Universal de una salida.
- Fuente de alimentación incorporada.
- Incorpora: tornillos de sujeción y cable de alimentación



Alimentación	220 +15% -10% Vac
Consumo a 220 V	15VA
Temperatura de funcionamiento	0 ÷ 50° C

MODELO	IFA 2000 N
Referencia	35904
Conectores de entrada/salida	F (h)
Nº de entradas	1 entrada 1ª FI SAT + 1 entrada RF
Salida de tensión por entrada 1ª FI SAT	13 Vdc / 300 mA + 0,8 Vpp 22 KHz (ON / OFF: 22 KHz)
Rango de frecuencia 1ª FI SAT	950 ÷ 2300
Rechazo en entrada 1ª FI SAT	40 (15 ÷ 862 MHz)
Rango de frecuencias RF	15 ÷ 862
Pérdidas de paso RF	1,5
Banda de salida (1ª FI SAT ÷ RF)	15 ÷ 2300
Ganancia 1ª FI SAT	42 (950 MHz) 50 (2150 MHz)
Regulación de la ganancia 1ª FI SAT	17
Nivel de salida @ 2150 MHz	125 (DIN 45004B, DIN -35 dBc) 113 (30 transponders, DIN -35 dBc)
Dimensiones embalaje	272 x 166 x 45
Peso	1,7

COFRE ESTANCO

MODELO	CFR 20
Referencia	83602
Dimensiones embalaje	330 x 285 x 190
Peso	2,45