904 AMPLIFICADORES DE BANDA ANCHA

CENTRAL AMPLIFICACION DIGITAL TV-SAT

Código : **9040154**

Modelo : **CAD-713**

Descripción
Amplificador compacto programable para TV terrestre y satélite. Filtra, convierte y ecualiza digitalmente los canales DVB-T/T2, con un filtrado de alta selectividad. Amplifica en banda ancha una polaridad de satélite. El amplificador de alto rendimiento incorporado permite su uso en edificios medianos o pequeños.

Características
Amplificador de 5 entradas, con escaneo automático de canales, filtros FOS LTE700, filtros de alta selectividad con CAG para 64 canales, convierte hasta 32 canales individuales, pantalla LCD de 24 dígitos, posibilidad de alimentación remota desde la salida. Dispone de dos salidas, una de terrestre y otra de terrestre más satélite. Lectura del nivel de entrada terrestre, no se necesita medidor de campo.

ALCAD

CÓDIGO		9040154
MODELO		CAD-713
TERRESTRE		
Número de entradas		2 x UHF 1 x BIII/DAB 1 x FM/BI
Rango de frecuencias	MHz	UHF (470-694) BIII/DAB (170-240) FM/BI (40-108)
Filtros programables		32
Número de canales por filtro		1 .. 2
Nivel de entrada	dBµV	UHF 45 .. 100 BIII/DAB 40 .. 110 FM 35 .. 90
Preamplificador de entrada	dB	UHF 0/+10 (OFF/ON) BIII/DAB 0/+20 (OFF/ON)
Atenuador de entrada	dB	0/-12/-24
Rango CAG	dB	40
Selectividad	dB	35@1MHz
Ganancia	dB	UHF 60 BIIII/DAB 50 BI/FM 0/12/24
Nivel de salida	dBµV	2 x 116 (IM3 DIN 45004B -60 dBc) 89-109 adjustable
Tensión de salida		12/24V, 100mA
SATÉLITE		
Número de entradas		1
Rango de frecuencias	MHz	950-2200
Nivel de entrada	dBµV	60 .. 100
Ganancia	dB	38
Regulación de ganancia	dB	0 .. -20
Margen de ecualización	dB	0 .. -7
Nivel de salida	dBµV	119
Alimentación LNB		13/18V 0/22kHz 600mA
GENERAL		
Pérdidas de retorno entrada/salida	dB	>12
Conector USB		USB 1.0/2.0 Type B
Tensión de red		100 .. 240 VAC, 9W max DC 20V, 0,45A
Temperatura de funcionamiento	°C	-5 .. 50
Dimensiones del producto	mm	193 X 148 X 36