

SRM 6000+ ST / SRM 7000+ ST

Receptor-Modulador de TV Satélite analógica estéreo. Conserva las mismas características básicas del modelo SRM +, incorporando además el tratamiento de señales STEREO/DUAL. Su receptor procesa las señales MONO, DUAL ó ESTEREO y el modulador entrega su salida en MONO, DUAL ó ESTEREO.

APLICACIÓN

Instalaciones colectivas de TV satélite analógica de tamaño medio o grande. No necesita la instalación de receptores individuales con cada televisor.

CARACTERÍSTICAS

- En modo DUAL permite la conmutación de canales A/B y B/A.
- Dispone de procesado independiente de las portadoras de audio con deénfasis adaptativa, compatible PANDA.
- La conexión directa de la LNB al Receptor y la posibilidad de realizar desmezcla en la entrada, eliminan la necesidad de splitters o repartidores de 1.ª FI, permitiendo su fácil adaptación a las nuevas configuraciones.
- Su Modulador opera en cualquier canal de TV (BI, BIII, bandas S y UHF) y su salida en BLV permite trabajar en canales adyacentes.
- El sistema de automezcla de salida y la limpieza espectral de las señales permiten la amplificación en banda ancha.
- Posibilidad de desplazar la frecuencia del canal de salida para dispersar los productos de intermodulación en instalaciones con gran número de canales.
- Permite conectar y desconectar la RF de salida para análisis y ajuste de cabeceras.
- Se puede ajustar la luminosidad de la imagen.
- La profundidad de modulación se programa entre el 75 y el 90%.



Alimentación	Vdc	30	17	12	5
Consumo (8,10 W)	mA	3	16	470	420
Temperatura de funcionamiento		0 ÷ 50° C			

- Generador de barras de test.
- Incorpora: tornillos de sujeción y cable de alimentación.
- Permite generar pantalla negra para distribuir señales de audio.

MODELO	SRM 6000+ST	SRM 7000+ST
Referencia	27675	27775
Tipo de montaje	Bastidor	Rack 19"
Conectores de entrada/salida	F (h)	
Frecuencia de entrada 1ª FI	MHz 950 ÷ 2150	
Nivel de entrada	dBµV 49 ÷ 77 (-60 ÷ -32 dBm)	
Pérdidas de paso 1ª FI	dB 1,5	
Umbral de sensibilidad dinámico C / N	dB < 8	
Anchura de la 2ª FI	MHz 18/27 (conmutable)	
Captura de CAF	MHz ± 5	
Banda de sintonía de audio	MHz 4,3 ÷ 9	
Modos de sintonía de audio	Mono: subportadora única Estéreo: doble subportadora (Δ 180 KHz)	
Anchura FI de audio	KHz 150 / 330 / Compatible PANDA	
Deénfasis de audio	50µs / J 17 / Adaptativa PANDA (75µs)	
Desacentuación	CCIR (Curva B / RC 405.1)	
Canal de salida BLV	Programable entre E2... 69	
Nivel de salida	dBµV 75 ÷ 90 (ajustable)	
Espúreos en canal	dBc - 60	
Espúreos en banda	dBc - 54	
Relación C/N (8 módulos)	dB 56	
Precisión de la portadora	KHz ± 30	
Estabilidad de la portadora	KHz ± 10	
Sintonía fina de salida	dB ± 4,5 (Δ = 125 KHz)	
Profundidad de modulación de video	% 75...90	
Estándar de TV	B/G	
Modos de salida audio	Mono / Estéreo / Dual conmutable (A/B - B/A)	
Dimensiones embalaje	mm 272 x 166 x 45	
Peso	Kg 1,7	