

SM 6000+ ST / SM 7000+ ST

Modulador Estéreo con salida en BLV que permite trabajar en canales adyacentes. Dispone de dos portadoras de audio para el tratamiento de señales ESTÉREO o DUAL. El canal de salida programable facilita su incorporación en la cabecera, ya que opera en cualquier canal de TV (BI, BIII, bandas S y UHF).

APLICACIÓN

Instalaciones colectivas de TV satélite analógica dónde sea necesario la inserción de canales de producción propia.

CARACTERÍSTICAS

- En modo DUAL permite la conmutación de canales A/B y B/A.
- Permite el ajuste del volumen de audio para igualarlo con el de otros programas instalados.
- Ofrece la 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%.
- Incorpora generador de barras de test.
- Permite generar pantalla negra para distribuir señales de audio
- Incorpora: tornillos de sujeción y cable de alimentación.



Alimentación	Vdc	30	24	12	5
Consumo (7,5 W)	mA	1	115	335	145
Temperatura de funcionamiento		0 ÷ 50° C			

MODELO		SM 6000+ST	SM 7000+ST
Referencia		19665	19765
Tipo de montaje		Bastidor	Rack 19"
Conectores de entrada/salida		F(h)	
Conector de entrada audio/video		MINI DIN 5 vías (h)	
Preénfasis de audio	µs	50	
Nivel de entrada video	Vpp	0,8 ÷ 1,1 / 75Ω	
Nivel de entrada audio	Vpp	0,5 ÷ 2,5 (Δ = 13 KHz) / 10KΩ	
Canal de salida BLV	MHz	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	MHz	± 4,5 (Δ = 125 KHz)	
Profundidad de modulación de video (conmutable)	%	85 + 5, -10 (Δ = 5%)	
Relación Pv / Ps ajustable	dB	13 + 1, -2 (Δ = 1 dB)	
Estandar de TV		B / G	
Modos de salida audio		ESTÉREO / DUAL conmutable (A/B - B/A)	
Dimensiones embalaje	mm	272 x 166 x 45	
Peso	Kg	1,5	