

NUEVO ALGORITMO
de autoconfiguración
más avanzado y rápido

Stellar



La cabecera programable COFDM que brilla más allá de las estrellas

Central programable de hasta 32 canales de salida que permite procesar, convertir y amplificar señales digitales de la banda terrestre.

FAGOR
ELECTRÓNICA



CABECERA TERRESTRE PROGRAMABLE DE ALTA SELECTIVIDAD

STELLAR 200/300

Central programable de hasta 32 canales de salida que permite procesar, convertir y amplificar señales digitales de la banda terrestre.

APLICACIÓN

Tratamiento y distribución de señales TV y Radio en instalaciones individuales y colectivas.

CARACTERÍSTICAS

- 5 entradas:
 - Stellar 200: 1xFM, 1xVHF, 3xUHF.
 - Stellar 300: 1xFM, 1xVHF, 2xUHF, 1xSAT
- Hasta 32 filtros para VHF y UHF con posibilidad de conversión de frecuencia de salida.
- Búsqueda y ecualización automática de los canales presentes en cada entrada VHF/UHF, añadiéndolos a la lista de canales.
- Indicación del nivel de entrada de los transpondedores en VHF y UHF.
- CAG con amplio rango dinámico de entrada (40-108 dBμV).
- Telealimentación de previos en VHF y UHF seleccionable.
- Pre-amplificador interno de VHF / UHF seleccionable.
- Alta selectividad y rechazo a canales adyacentes.
- Filtros SAW de alto rechazo a la banda LTE 2 (5G).
- Salida de Test (-30dB).
- Programación mediante teclado o aplicación Android.
- Nuevo display de mayor luminosidad y resolución.
- Mayor eficiencia energética.
- Nuevo algoritmo de autoconfiguración más avanzado y rápido



Alimentación	100 ÷ 240 V
Consumo	10 W
Temperatura de funcionamiento	-10 ÷ 50 °C

MODELO	STELLAR 200			STELLAR 300			
Referencia	35546			35591			
	FM	VHF	UHF	FM	VHF	UHF	SAT
Núm. de entradas	1	1	3	1	1	2	1
Banda MHz	88÷108	174÷230	470÷694	88÷108	174÷230	470÷694	950÷2150
Nivel de entrada operativo dBμV	<78	<108	<108	<78	<108	<108	68÷88
Número de filtros	32 programables						
Pérdidas de retorno	>10						
Nivel de salida digital dBμV	93 ÷ 115			89 ÷ 109			
Nivel de salida de test dB	-30			-			
Ganancia dB	135	CAG		5/35	CAG		5 ÷ 45
Pendiente de salida dB	0 ÷ 9			0 ÷ 9			8
Paso de corriente	NO	12V / 100mA (programable)		NO	12V / 100mA (programable)		13V-17V 0-22KHz 150mA (programable)
Dim. de embalaje mm	230X218X54						
Peso Kg	1,04						