

## AMP435SA ABLA

Amplificadores de cabecera



Amplificador de cabecera autoamplificado con 4 entradas Satélite, tecnología A.B.L.A. y ajuste del nivel de salida.



### Especificaciones técnicas

- **Ajuste del nivel de salida con tecnología ABLA** para cada entrada de Satélite.
- Gracias a la tecnología A.B.L.A. (Automatic Building Level Adjustment), el amplificador mantiene el nivel de salida configurado incluso cuando varía la intensidad de la señal de entrada.
- Los LED A.B.L.A. se iluminan cuando el ajuste automático de la señal de salida funciona correctamente; Si el nivel de entrada es demasiado bajo, el LED se apaga y el producto se comporta como un amplificador de satélite de ganancia fija normal (36 dB).
- Alto nivel de salida de satélite (121 dB $\mu$ V) y excelente separación entre entradas (35 dB).
- Alimentación remota a través de las líneas de satélite 1 (VL), 2 (HL) y 3 (VH) o desde el conector de CC ubicado en el lateral del mecanismo.
- Paso de CC en la línea HH del satélite.
- Paso de tensión desde el puerto de CC al bajo **protegido contra sobrecarga** y controlado por un interruptor DIP ubicado en el lateral del mecanismo.
- Doble puerto de alimentación para ofrecer mayor robustez al sistema.
- **Protección contra sobrecarga de corriente del puerto de CC** Sobrecaargas. Ideal para instalaciones medianas y grandes, o con largas distancias entre multiswitches. Fácil instalación gracias a los nuevos trimmers y la coloración de entrada estándar. Fuente de alimentación externa PSU1430F (14 V, 3 A) incluida en el paquete.

AMP435SA ABLA		
Código		271173
Entradas		4 SAT
Salidas		4 SAT
SAT		
Ancho de banda SAT	MHz	950-2150
Ganancia SAT	dB	Autoservicio A.B.L.A. 16-36
Pendiente	dB	6
Dinámica CAG	dB $\mu$ V	Dipende dal livello impostato: 65-85 @101dB $\mu$ V; 85-105 @121dB $\mu$ V
Nivel máximo de salida SAT	dB $\mu$ V	101-121
Pérdida de retorno SAT	dB	10

<b>Consumo</b>		
Tensión de alimentación	Vdc/A	220-240 / 50-60
Absorción	mA	550 @12V
Absorción máxima del LNB	mA	900
Corriente de línea SAT máxima	mA	2000
<b>Características generales</b>		
Dimensiones de la fuente de alimentación	mm	120x72x35
Temperatura de trabajo	°C	De -10 a +55
Aislamiento SAT-SAT	dB	≥35
<b>Dimensiones y embalaje</b>		
Piezas		1
Código EAN		8016978102129
Dimensiones del embalaje	mm	234 x 166 x 45
Dimensiones del producto	mm	160 x 110 x 30
Peso bruto	kg	0.829