

AMPLIFICADORES MULTIBANDA

AMPLIFICADORES MULTIBANDA MOON

Serie MAF

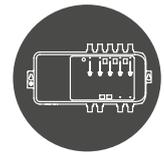
Amplificadores multibanda de alta potencia para la distribución de señales televisivas terrestres y satelitales.

APLICACIÓN

Ideal para la amplificación de señales provenientes de diversas antenas en instalaciones colectivas.

CARACTERÍSTICAS

- Alta potencia de salida.
- Cuerpo metálico en aluminio de dimensiones reducidas para una ganancia y un alto nivel de salida de fuerte potencia.
- Alimentación a previos conmutable.
- Alta linealidad.
- Fuente de alimentación integrada, fácilmente extraíble en caso de necesidad de reparación.
- Baja figura de ruido a la entrada.
- Filtros de protección LTE para señales interferentes (694 o 790 MHz según modelo).
- Modelos con entrada satelital disponibles: MAF 311 y MAF 411.



electrónica



Alimentación	V	195 ÷ 265
Temperatura de funcionamiento	°C	-10 ÷ 50

MODELOS ENTRADAS TERRESTRES

MODELO	MAF 301			MAF 401			
	35100			35105			
Referencia							
Entradas	BI/FM	DAB/BIII	UHF	BI/FM	DAB/BIII	UHF	UHF
Banda de frecuencia	MHz	88÷108	174÷230	470÷694	88÷108	174÷230	470÷694
Nivel de salida DIN 45004 B (-60dB)	dBµV	117		119	117		119
Ganancia	dB	30		45	30		45
Regulación de ganancia	dB	20					
Nivel salida de test	dB	-30					
Figura de ruido	dB	6					
Alimentación de previos 24Vdc	mA	-	100	-	-	100	-
Consumo	W	10					
Dimensiones embalaje	mm	166 x 274 x 62					
Peso	Kg	0,65					

MODELOS ENTRADAS TERRESTRES + SATÉLITE

MODELO	MAF 311				MAF 411					
	35115				35120					
Referencia										
Entradas	BI/FM	DAB/BIII	UHF	SAT	BI/FM	DAB/BIII	UHF	UHF	SAT	
Banda de frecuencia	MHz	88÷108	174÷230	470÷694	950÷2150	88÷108	174÷230	470÷694	470÷694	950÷2150
Nivel de salida DIN 45004 B (-60dB) SAT (-35dB)	dBµV	117		119	120	117		119	120	
Ganancia	dB	30		45	35-43	30		45	35-43	
Regulación de ganancia	dB	20								
Nivel salida de test	dB	-30								
Figura de ruido	dB	6								
Alimentación de previos 24Vdc	mA	-	100	-	-	-	100	-	-	
Alimentación LNB 13/17Vdc/22KHz	mA	-			200	-			200	
Consumo	W	12								
Dimensiones embalaje	mm	166 x 274 x 62								
Peso	Kg	0,65								