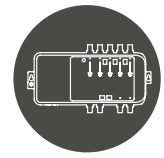


# AMPLIFICADORES DE DISTRIBUCIÓN

## AMPLIFICADORES DISTRIBUCIÓN IP63

### Serie SABAL



electrónica

Amplificadores especialmente diseñados para la distribución de la señal de RF y 1ª FI SAT.

#### APLICACIÓN

Idóneos para trabajar bajo condiciones climáticas adversas, dónde se requiera un amplificador robusto.

#### CARACTERÍSTICAS

- Circuito integrado en caja metálica, que garantiza un correcto funcionamiento del amplificador, cumpliendo la norma de protección ambiental IP 63.
- Permiten el paso de la vía de retorno y disponen de control de pendiente para la vía directa.
- El modelo DWBA 415 es válido para un sistema de dos cables con dos circuitos de TV Satélite independientes y uno común para TV Terrestre, además de la vía de retorno.
- Optimizado para asegurar altos niveles de inmunidad interna, incluye circuitos de protección contra servicios de telecomunicación que utilizan bandas de frecuencia adyacentes.
- Alimentado mediante una fuente de conmutación, funcionan en un amplio rango de tensiones AC de entrada, lo que reduce la temperatura interior, y favorece la larga vida del equipo.



Alimentación	Vac	230 ± 15 %
Temperatura de funcionamiento	°C	0 ÷ 50

MODELO	DA 354		WBA 433			D WBA 415				
Referencia	35924		35930			35934				
Nº de entradas	1		1			2				
Banda cubierta	MHz	5 ÷ 30**	47 ÷ 862	5 ÷ 30**	47 ÷ 862	950 ÷ 2300	5 ÷ 30**	47 ÷ 862	950 ÷ 2300	
Nivel de salida máx.*	dBµV	117	121 (IM2=115 dBµV)	-	116	117	-	117	125	
Impedancia entrada/salida	Ω	75								
Pérdidas de retorno	dB	15	10	15	10	6	15	10	6	
Ganancia	dB	15	35	-2	35	34 - 41	-2	35	34 - 41	
Regulación de nivel	dB	20	20	-	20	20	-	20	20	
Ecuilización	Variable	-	20	-	20	-	-	0 - 18	-	
	Conmutable	-	-	-	-	7/14	-	-	7/14	
Salida de Test	dB	1 IN - 1 OUT		1 IN - 1 OUT			2 OUT			
Atenuación salida TEST	dB	30								
Figura de ruido (tip.)	dB	9	6	-	6,5	8,5	-	6,5	8,5	
Conectores entrada/salida		F (h)								
Protección medioambiental		IP63								
Consumo	VA	17					27,5			
Dimensiones embalaje	mm	280 x 175 x 60								
Peso	Kg	3,1					3,2			

\* 950 ÷ 2300 MHz: IM3 a - 35 dB  
5 ÷ 862 MHz: IM3 a - 60dB

\*\* DA 353 A (Ref. 35922): 5 ÷ 66 vía de retorno

\*\* DA 354 A (Ref. 35925): 5 ÷ 66 vía de retorno

\*\* WBA 433 A (Ref. 35932): 5 ÷ 66 vía de retorno

\*\* D WBA 415 A (Ref.35935): 5 ÷ 66 vía de retorno