

Amplificadores de interior AS036, AS036R65, AS038, AS038R65

DESCRIPCIÓN

Los amplificadores de interior están destinados a amplificar la televisión por cable, la televisión terrestre y las señales de radio FM. Los modelos AS036R65 y AS038R65 incorporan vía de retorno pasiva, mientras que los AS036 y AS038 no. Tiene ajuste de ganancia.

Los amplificadores tienen una frecuencia de respuesta precorrección no ajustable (unos 4 dB) para la compensación de la pendiente en redes domésticas.

Han sido diseñados para uso interior.

Compatible con normativa RoHS.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

* El amplificador se alimenta con una tensión de 230 V~. Estos voltajes son peligrosos para la salud.

* Cualquier reparación debe ser realizada por personal cualificado.

* Para evitar descargas eléctricas, siga estas instrucciones:

-No retire la tapa de la sección de la fuente de alimentación sin desconectarlo de la corriente.

-No conecte el amplificador a la corriente si el cable o el enchufe están dañados.

-No conecte el amplificador a la corriente hasta que todos los cables estén conectados correctamente.

-Para desconectar el amplificador de la corriente, desconecte primero el enchufe de la toma de corriente.

-La toma de corriente debe ser fácilmente accesible.

-Cuando el amplificador se desconecta de la tensión de alimentación, el indicador de alimentación no aparece encendido.


-El amplificador no debe exponerse a goteos ni salpicaduras de agua, ni deben colocarse sobre el mismo objetos que contengan líquidos.

-Evite colocar el amplificador al lado de componentes que desprendan calor y en lugares de elevada humedad.

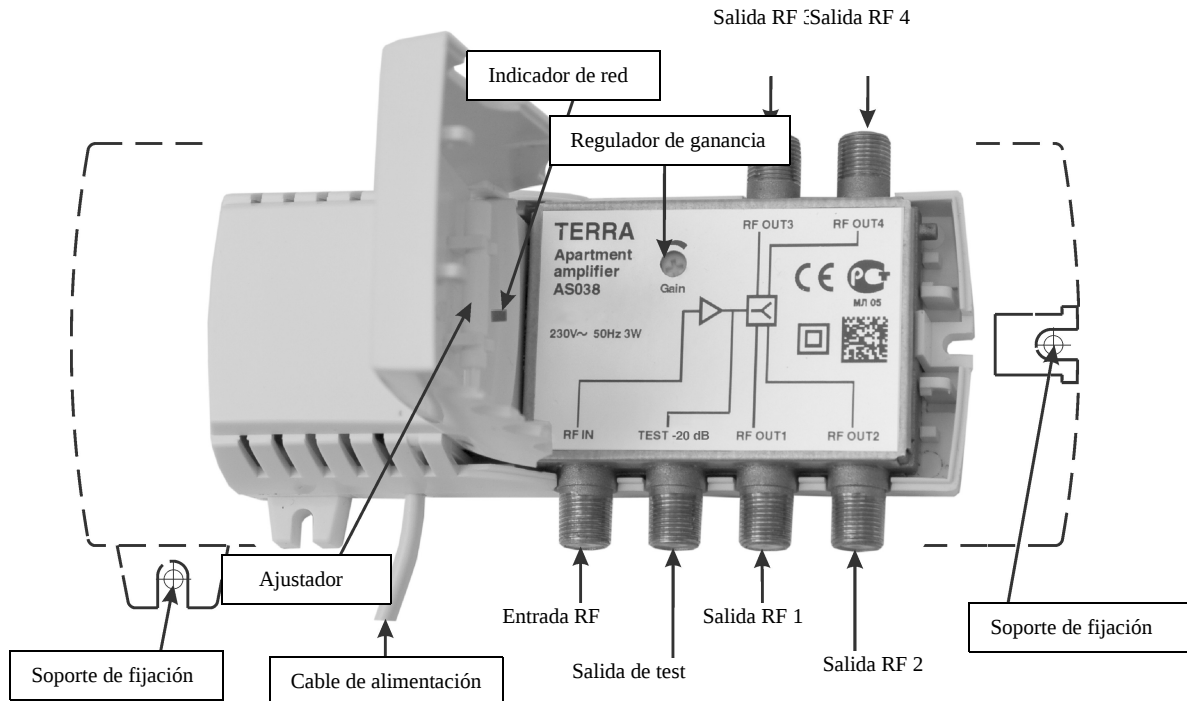
-Si el amplificador ha estado sometido largo tiempo a bajas temperaturas deberán pasar al menos 2 horas a una temperatura más cálida antes de poder conectar a la corriente.

-No cubra el amplificador con elementos que eviten su ventilación, como periódicos, manteles o cortinas.

-Deje un espacio libre de al menos 10 cm en la parte superior, frontal e inferior del amplificador en su instalación.

 Este producto cumple con las cláusulas pertinentes a la Directiva Europea 2002/96/EC. La unidad debe ser reciclada o desechada de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

VISTA EXTERIOR Y CONTROLES



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	AS036	AS036R65	AS038	AS038R65
Vía directa				
Rango de frecuencias	47-862 MHz	87-862 MHz	47-862 MHz	87-862 MHz
Número de salidas	2		4	
Ganancia	19 dB/47 MHz; 23 dB/862 MHz		16 dB/47 MHz; 20 dB/862 MHz	
Ajuste de ganancia		0 ± -16 dB		
Nivel de salida IMD3=60 dB (DIN45004B)	103 dBμV		100 dBμV	
Pérdidas de retorno de entrada y salida		>10 dB		
Figura de ruido		< 5 dB		
Salida de test		-20 dB		
Aislamiento de salidas		> 16 dB		
Vía de retorno				
Rango de frecuencias	-	5 - 65 MHz	-	5-65 MHz
Ganancia	-	-2 dB	-	-2 dB
Pérdidas de retorno	-	> 14 dB	-	> 14 dB
General				
Consumo		198-250 V~ 50 Hz 3 W		
Rango de temperatura de trabajo		-20° ± +50° C		
Dimensiones/Peso (empaquetado)	133x63x39 mm/ 0.36 kg		133x73x39 mm/ 0.36 kg	