



CODIGO		9050048	9050049	9050050	
MODELO		ZG-402	ZG-403	ZG-404	
Sistema de TV		AM-TV / DVB-T			
Conexión		IEC hembra 9,5 mm Ø			
Número de canales		2	3	4	
Rango de frecuencias	Banda	UHF			
	MHz	470-862			
Ganancia	dB±TOL	53 ±3,0			
Margen de regulación de ganancia	dB	20			
Reducción de ganancia con desmezcla	dB	3,5			
Nivel máximo de salida	dBµV	2x123,5 DIN 45004K 2x106,0 (IMD ₃ -66 dB) AM-TV 2x118,5 (IMD ₃ -35 dB) DVB-T			
Selectividad	dB	P _n - P _{n±2}	28	20	20
		P _n - P _{n±3}	44	33	31
		f _c - f _c ±12 MHz	26	17	19
Figura de ruido	dB	6			
Pérdidas de retorno	dB	10			
Alimentación	V _{DC}	+24			
	mA	75			
Temperatura de funcionamiento	°C	-10..+65			
Índice de protección		IP 20			
Unidades por embalaje		1	40		
Peso embalaje	Kg	0,38	15,9		
Dimensiones embalaje	mm	196 x 76 x 32	385 x 385 x 225		

DIN 45004K: 3 portadoras desiguales, IMD3 a 54 dB
 IMD3 -66 dB: 3 portadoras desiguales, EN 50083-5
 IMD2 -35 dB: 2 portadoras iguales, EN 50083-5

Consultar tabla de niveles máximos de salida cuando se amplifican canales analógicos y digitales (página 112).

P_n - P_{n±2}: P_{Vn} - P_{AN-2} o P_{AN} - P_{Vn+2}
 P_n - P_{n±3}: P_{Vn} - P_{AN-3} o P_{AN} - P_{Vn+3}