

901 PREAMPLIFICADORES

PREAMPLI NEO UHF 14 DB (12 VDC)



Código : **9010014**

Modelo : **BR-431**

Descripción

Preamplificador de UHF para caja de antena NEO alimentado a través del cable coaxial. Además de amplificar las señales, adapta la impedancia de la antena de 300Ω a 75Ω. La figura de ruido es extremadamente baja para amplificar las señales sin pérdida de calidad.

Aplicaciones

Instalaciones de TV terrestre analógica de tipo colectivo o individual, donde el nivel de recepción sea muy débil. Se instala sustituyendo al simetrizador de la antena, de este modo se amplifica la señal antes de que las atenuaciones de la instalación degraden la señal, consiguiendo la máxima relación señal a ruido posible.

Características

Especialmente diseñados para las antenas NEO. Conexión al cable coaxial mediante conector F.

CÓDIGO		9010013	9010014	9010015
MODELO		BR-421	BR-431	BR-451
Entradas			1	
Rango de frecuencias	Banda		UHF	
	MHz		470-862	
Ganancia	dB		14	
Nivel máximo de salida	dBμV		100	
Figura de ruido	dB		1,4	
Impedancia de entrada	Ω		300	
Impedancia de salida	Ω		75	
Conexión de salida			F hembra	
Alimentación	V _{cc}	+24	+12	+5
	mA		8	
Índice de protección			IP 53	
Unidades por embalaje			1	
Peso embalaje	Kg		0,04	
Dimensiones embalaje	mm		160 x 120 x 30	