

# 904 AMPLIFICADORES DE BANDA ANCHA

## AMPLI UHF-UHF-BIII-BI/FM 2 SAL LTE700



Código : **9040146**

Modelo : **CA-362**

### Descripción

Amplificadores de banda ancha para cabecera, compatibles con la emisión de señales de telefonía móvil LTE700 y LTE800. Incluye un filtro de rechazo para LTE700/800. Disponen de cuatro entradas para amplificar y combinar las señales procedentes de las antenas. Alimentación automática de preamplificador. Bajo pedido disponible en 125 y 240 V~.

### Aplicaciones

Instalaciones de TV terrestre digital y analógica de tipo individual y colectiva de tamaño de medio que se ven afectadas por la emisión de señales de telefonía móvil LTE700 y LTE800. Se utiliza como amplificador de cabecera de la instalación. Las dos salidas facilitan la distribución en estrella a partir de la cabecera de la instalación mediante el uso de distribuidores.

### Características

Realizado en plástico ABS, con un chasis interno de zamak que proporciona el máximo blindaje. F Conexión tipo F que permiten una conexión con mínima desadaptación y alto blindaje. Alimentado aislado del resto del circuito de alta frecuencia, cumpliendo las normas de seguridad. Conectores de tipo F de roscar o comprimir.

CÓDIGO-CODE-CODE		9040146			
MODELO-MODEL-MODELE		CA-362			
Número de entradas/salidas Number of inputs/outputs Nombre d'entrées/sorties		4/2			
Rango de frecuencia Frequency range Gamme de fréquences	Band	BI/FM	BIII/DAB	UHF1	UHF2
	MHz	40-108	160-260	470-694	
Ganancia Gain Gain	dB ± TOL	20 ±1,0	20 ±1,0	30 ±1,0	
Regulación de ganancia Adjustable gain range Plage de réglage du gain	dB	20		16	
Nivel de salida Output level Niveau de sortie	dBμV	2 x <b>110</b> DIN 45004B 2 x <b>107</b> (IMD <sub>3</sub> -66 dB) 2 x <b>100</b> (IMD <sub>2</sub> -60 dB)			
Figura de ruido Noise figure Facteur de bruit	dB ± TOL	6,5 ±1,5		5,5 ±1,5	
Desacoplo Isolation Découplage	dB	≥13			
Tensión de salida Output voltage	V <sub>DC</sub>	-		24	-
Tension de sortie	mA	-		50	-
Tensión de red Mains voltage	V <sub>~</sub>	230 ±10% 50/60 Hz			
Tension de secteur	VA	7			
Temperatura de funcionamiento Operating temperature Température de fonctionnement	°C	-10..+65			
Índice de protección Protection index Indice de protection		IP 20			