

# 904 AMPLIFICATEURS LARGE BANDE

## AMPLI UHF-BIII-BI/FM LTE700 EVEREST



Code : **9040148**

Modèle : **CA-661**

### Description

Amplificateur large bande pour tête de réseau, avec trois entrées et différentes configurations de fréquence, compatible avec la transmission de signaux de téléphonie mobile LTE700 et LTE800. L'unité d'alimentation intégrée peut alimenter un préamplificateur au moyen d'un interrupteur. Alimentation externe optionnelle pour une alimentation redondante. Sortie test-point pour ajuster l'installation sans avoir à déconnecter le signal TV.

### Applications

Installations collectives numériques et analogiques à grande échelle affectées par la transmission de signaux de téléphonie mobile LTE700 et LTE800. Convient aux installations où les canaux de chaque bande sont reçus à des niveaux similaires. Réglage au moyen de commutateurs et de régulateurs qui contrôlent le gain à chaque entrée.

### Caractéristiques

Fabriqué en zamak et en tôle d'acier galvanisé pour offrir un blindage maximal. Connecteurs d'entrée et de sortie sur les côtés opposés pour faciliter l'installation. Connecteurs de type F.

<b>CÓDIGO-CODE-CODE</b>	<b>9040148</b>			
<b>MODELO-MODEL-MODELE</b>	<b>CA-661</b>			
Número de entradas/salidas/test Number of inputs/outputs/test Nombre d'entrées/sorties/test		3 / 1 / 1		
Rango de frecuencia Frequency range Gamme de frequences	Band	UHF	BIII/DAB	BI/FM
	MHz	470-694	160-260	47-108
Filtro LTE LTE Filter Filtre LTE		LTE700		
Ganancia Gain Gain	dB $\pm$ TOL	45/30 $\pm$ 1,0 Switchable	32 $\pm$ 1,0	32 $\pm$ 2,0
Regulación de ganancia Gain adjustment Réglage de gain	dB	16	20	
Nivel de salida Output level Niveau de sortie	dB $\mu$ V	117 DIN 45004B 114 (IMD <sub>3</sub> -60 dB) 107 (IMD <sub>2</sub> -60 dB)		
Figura de ruido Noise figure Facteur de bruit	dB	6 $\pm$ 1,0	7 $\pm$ 1,0	8 $\pm$ 1,0
Tensión de salida Output voltage Tension de sortie	Vdc	24		
	mA	60		
Tensión de red Mains voltage Tension du secteur	Vac	99-264		
	W	7		
Tensión externa External voltage Tension externe	Vdc	24		
	mA	240		
Temperatura de funcionamiento Operating temperature Température de fonctionnement	°C	-10 ... +65		
Índice de protección Protection index Indice de protection		IP 20		

