

# 904 AMPLIFICATEURS LARGE BANDE

## AMPL 2XUHF-BIII-BI/FM LTE800/700 EVEREST



Code : **9040138**

Modèle : **CA-664**

### Description

Amplificateur large bande pour tête de réseau, avec quatre 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.

CODE	9040138				
MODELE	CA-664				
Nombre d'entrées/sorties/test	4 / 1 / 1				
Gamme de frequences	Band	UHF1	UHF2	BIII/DAB	BI/FM
	MHz	470-790	470-694	160-260	47-108
Filtre LTE		LTE800	LTE700		
Gain	dB $\pm$ TOL	45/30 $\pm$ 1,0 Switchable		32 $\pm$ 1,0	32 $\pm$ 2,0
Réglage de gain	dB	16		20	
Niveau de sortie	dB $\mu$ V	117 DIN 45004B 114 (IMD <sub>3</sub> -60 dB) 107 (IMD <sub>2</sub> -60 dB)			
Facteur de bruit	dB	9 $\pm$ 1,0		7 $\pm$ 1,0	8 $\pm$ 1,0
Tension de sortie	Vdc	24			
	mA	60			
Tension du secteur	Vac	99-264			
	W	8,8			
Tension externe	Vdc	24			
	mA	300			
Température de fonctionnement	°C	-10 ... +65			
Indice de protection		IP 20			