904 AMPLIFICATEURS LARGE BANDE

AMPLI 3XUHF-BIII-BI/FM LTE700 EVEREST



Code : **9040149**

Modèle : **CA-663**

Description

Amplificateur large bande pour tête de réseau, avec cinq 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.

CÓDIGO-CODE-CODE		9040149				
MODELO-MODEL-MODELE		CA-663				
Número de entradas/salidas/test Number of inputs/outputs/test Nombre d´entrées/sorties/test		5 / 1 / 1				
Rango de frecuencia Frequency range Gamme de frequences	Band	UHF1	UHF2	UHF3	BIII/DAB	BI/FM
	MHz	470-694			160-260	47-108
Filtro LTE LTE Filter Filtre LTE		LTE700				
Ganancia Gain Gain	dB± TOL	40/25 ± 1,0 Switchable		45/30 ± 1,0 Switchable	32 ± 1,0	32 ± 2,0
Regulación de ganancia Gain adjustment Réglage de gain	dB	16			20	
Nivel de salida Output level Niveau de sortie	dBµV	117 DIN 45004B 114 (IMD_3 -60 dB) 107 (IMD_2 -60 dB)				
Figura de ruido Noise figure Facteur de bruit	dB	12 ±1,0			7 ±1,0	8 ±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	11,7				
Tensión externa External voltage Tension externe	Vdc	24				
	mA	410				
Temperatura de funcionamiento Operating temperature Température de fonctionnement	°C	-10 ... +65				
Índice de protección Protection index Indice de protection		IP 20				