

# 904 AMPLIFICATEURS LARGE BANDE

## AMPLI DISTRIBUTION TV (VR 30 MHZ)

Code : **9040155**

Modèle : **DA-601**



Amplificateur de distribution à large bande pour la télévision terrestre (117 dBuV). Il a un contrôle de gain et un contrôle de pente variable. Il amplifie le chemin de retour de 5 à 30 MHz. Alimenté par une alimentation externe FF-200 (incluse avec l'amplificateur). Les points de test d'entrée et de sortie permettent la vérification et le réglage de l'installation sans déconnecter le signal TV.

Utilisé comme amplificateur de distribution dans les grandes installations communautaires ou les réseaux câblés. Il peut être utilisé comme amplificateur de ligne dans les petits réseaux câblés. Ces installations ont généralement de longues séries de câbles qui atténuent et déséquilibrent le signal, atténuant davantage ces canaux à plus haute fréquence. Les amplificateurs de distribution compensent cette perte avec l'égaliseur et amplifient le signal en ajoutant le moins de bruit possible.

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		9040155		9040156	
MODELO-MODEL-MODÈLE		DA-601		DA-603	
Número de entradas Number of inputs Nombre d'entrées		1 + test			
Número de salidas Number of outputs Nombre de sorties		1 + test			
Rango de frecuencia Frequency range Gamme de fréquences	Band	RETURN	TV	RETURN	TV
	MHz	5-30	47-862	5-65	86-862
Ganancia Gain Gain	dB ±TOL	20 ±1,0	34 ±1,0	20 ±1,0	34 ±1,0
Regulación de ganancia Gain adjust Réglage de gain	dB	-	20	-	20
Margen de ecualización Adjustable equalization range Plage de réglage de pente	dB	-	18	-	18
Nivel de salida Output level Niveau de sortie	dBµV	114 (DIN 45004B) 111 (IMD3 -60 dB) 105 (IMD2 -60 dB)	117 (DIN 45004B) 114 (IMD3 -60 dB) 107 (IMD2 -60 dB)	114 (DIN 45004B) 111 (IMD3 -60 dB) 105 (IMD2 -60 dB)	117 (DIN 45004B) 114 (IMD3 -60 dB) 107 (IMD2 -60 dB)
Test de salida Output test point Sortie test	dB	-30			
Pérdidas de retorno E/S Return loss I/O Pertes de retour E/S	dB	≥10			
Figura de ruido Noise figure Facteur de bruit	dB	8,5 ±10			
Alimentación Power supply Alimentation	V -	24			
	mA	200			
Temperatura de funcionamiento Operating temperature Température de fonctionnement	°C	-10 .. +65			
Índice de protección Protection index Indice de protection		IP 50			
Unidades por embalaje Units per packing Unités par emballage		1			
Peso embalaje Packing weight Poids emballage	Kg	0.63			
Dimensiones embalaje Packing dimensions Dimensions emballage	mm	245 x 160 x 40			

