

# 904 AMPLIFICATEURS LARGE BANDE

## CENTRALE AMPLIFICATION NUMERIQUE TV-SAT

Code : **9040154**

Modèle : **CAD-713**



### Description

Amplificateur numérique programmable pour la télévision terrestre et par satellite. Filtre, convertit et égalise numériquement les canaux DVB-T/T2 avec un filtrage à haute sélectivité. Amplifie en large bande une polarité satellite. L'amplificateur intégré à haut rendement permet son utilisation dans des petits ou moyens bâtiments.

### Caractéristiques

Amplificateur à 5 entrées, avec recherche automatique des canaux terrestres, filtres FOS LTE700, filtres haute sélectivité avec CAG jusqu'à 64 canaux, conversion jusqu'à 32 canaux, écran LCD à 24 chiffres, peut être alimenté à distance depuis sa sortie. Il a deux sorties, une terrestre et une terrestre plus satellite. Lecture du niveau d'entrée terrestre, mesureur de champ non nécessaire.

<b>CODE</b>		<b>9040154</b>
<b>MODÈLE</b>		<b>CAD-713</b>
<b>TERRESTRE</b>		
Nombre d'entrées		2 x UHF 1 x BIII/DAB 1 x FM/BI
Gamme de fréquences	MHz	UHF (470-694) BIII/DAB (170-240) FM/BI (40-108)
Filtres programmables		32
Nombre de canaux par filtre		1 .. 2
Niveau d'entrée	dB $\mu$ V	UHF 45 .. 100 BIII/DAB 40 .. 110 FM 35 .. 90
Préamplificateur d'entrée	dB	UHF 0/+10 (OFF/ON) BIII/DAB 0/+20 (OFF/ON)
Atténuateur d'entrée	dB	0/-12/-24
Plage CAG	dB	40
Sélectivité	dB	35@1MHz
Gain	dB	UHF 60 BIII/DAB 50 BI/FM 0/12/24
Niveau maximum de sortie	dB $\mu$ V	2 x 116 (IM3 DIN 45004B -60 dBc) 89-109 adjustable
Tension de sortie		12/24V, 100mA
<b>SATELLITE</b>		
Nombre d'entrées		1
Gamme de fréquences	MHz	950-2200
Niveau d'entrée	dB $\mu$ V	60 .. 100
Gain	dB	38
Réglage de gain	dB	0 .. -20
Plage de réglage de pente	dB	0 .. -7
Niveau maximum de sortie	dB $\mu$ V	119
Alimentation LNB		13/18V 0/22kHz 600mA
<b>GÉNÉRAL</b>		
Pertes de retour entrée/sortie	dB	>12
Connecteur USB		USB 1.0/2.0 Type B
Tension du secteur		100 .. 240 VAC, 9W max DC 20V, 0,45A
Température de fonctionnement	°C	-5 .. 50
Dimensions du produit	mm	193 X 148 X 36