

# 905 EQUIPEMENT MODULAIRE D'AMPLIFICATION

AMPLIFICATEUR BIS, 0/13/18 VDC, 0/22 KHZ



Code : **9050116**

Modèle : **ZF-712**

## Description

Amplificateur IF large bande pour une polarité qui amplifie la bande IF d'un LNB et mélange le signal TV terrestre provenant du reste de l'équipement. Il alimente le LNB avec la tension d'alimentation et le signal de 22 KHz requis pour obtenir la polarité désirée.

## Applications

Installations collectives nécessitant la distribution d'une polarité de satellite avec le reste des chaînes de télévision terrestres. La distribution est faite dans la bande TV terrestre et la bande IF satellite. Particulièrement approprié pour les bouquets qui ont tous leurs transpondeurs dans une seule polarité.

## Caractéristiques

Ce module est compatible avec le reste de la gamme d'équipements TV 905-ZG. Il permet la distribution des signaux TV et satellite terrestres sous une forme unifiée à partir d'un seul équipement.

CODE		9050116	
MODELE		ZF-712	
Système de TV		FM-TV/DVB-S	
Raccordement		F femelle	
Gamme de fréquences	MHz	950-2150	
Gain	dB±TOL	45±1,0	
Ondulation dans la bande	dB	± 0,5	
Reglage du gain	dB	20	
Egalisation fixe	dB	10 Conmutable	
Perte de couplage entrée extension	dB	2,0±0,5	
Niveau de sortie	dBµV	123,0 (IMD <sub>3</sub> -35 dB) 115,0 (IMD <sub>2</sub> -35 dB)	
Pertes de retour E/S	dB	>10,0	
Facteur de bruit	dB	7,0±1,0	
Alimentation LNB	V <sub>DC</sub>	+13/0/+18	
	mA	350 max.	
	Tone	0/22 KHz	
Alimentation	V <sub>DC</sub>	+24	
	mA	145 + LNB	
Température en proximité de l'équipement	°C	-10..+65	
Température ambiante avec ou sans ventilateur	°C	-10..+55/45	
Indice de protection		IP 20	
Unités par emballage		1	40
Poids emballage	Kg	0,50	20,0
Dimensions emballage	mm	196 x 76 x 32	385 x 385 x 225