

# 903 AMPLIFICATEURS DE MAT

AMPLI UHF (G=24DB) MAT, 4 SOR (12 VDC)



Code : **9030122**

Modèle : **AM-930**

## Description

Amplificateur de mât large bande. A une entrée et quatre sorties, pour amplifier et distribuer le signal de l'antenne à plusieurs points. Est alimenté par le câble coaxial à partir d'une unité d'alimentation installée à l'intérieur du bâtiment.

## Applications

Installations individuelles de télévision terrestre numérique et analogique. Amplifie le signal de l'antenne et le distribue à ses sorties. Le signal obtenu à chaque sortie peut être distribué sur une ou plusieurs prises TV.

## Caractéristiques

Châssis zamak blindé, recouvert d'une boîte en plastique ABS pour usage extérieur. Fixé au mât au moyen d'une pince en polyamide. Connecteurs de type F

## Accessoires

9030087 AL-105 Bloc d'alimentation, +12. 9030119 AL-125 Bloc d'alimentation, +12, avec prise UK. 9120039 CM-004 Connecteur F mâle pour câble coaxial Ø6.6mm. 9080023 MC-302 Connecteur F mâle pour câble coaxial Ø7.0mm.0

CODE		9030122	
MODELE		AM-930	
Raccordement		F femelle	
Sorties		4	
Entrées		1	
Gamme de fréquences	Bande	UHF	
	MHz	470-862	
Gain	dB ±TOL	24 ±2,0	
Ondulation dans la bande	dB	±1,5	
Plage de réglage du gain	dB	15	
Niveau de sortie	dB $\mu$ V	98 DIN 45004B 95 (IMD3 -66 dB)	
Pertes de retour	dB	≥10	
Facteur de bruit	dB	2,5 ±0,5	
Découplage entre sorties	dB	10	
Alimentation	V $\overline{\text{---}}$	12	
	mA	45	
Température de fonctionnement	°C	-10..+65	
Indice de protection		IP 53	
Unités par emballage		1	24
Poids emballage	Kg	0,22	5,6
Dimensions emballage	mm	115 x 105 x 45	310 x 205 x 250

DIN 45004B: 3 porteuses inégales, IMD3 à 60 dB

IMD3 - 66 dB: 3 porteuses inégales, EN 50083-5

L'amplificateur AM-930 est disponible en Kit avec alimentation (voir page 57 et suivante).