

# 911 TELEDISTRIBUTION

## AMPLIFICATEUR DISTRIBUTION 120 DB[V



Code : **9110000**

Modèle : **DAM-504**

### Description

Amplificateur de distribution à large bande pour la télévision terrestre et par câble avec alimentation électrique. Il amplifie la bande TV terrestre et le chemin de retour séparément. Il a un régulateur de gain pour chaque bande et un égaliseur fixe dans la bande TV.

### Applications

Conçu pour étendre les installations terrestres et câblées, analogiques ou numériques, dans les installations communautaires en voie de retour. Les niveaux de signal sont facilement ajustables grâce à deux contrôleurs de gain. Particulièrement adapté pour les installations extérieures.

**Caractéristiques** Châssis robuste en aluminium offrant une protection maximale contre les interférences et une protection en extérieur (IP65). Boîtiers séparés pour l'unité d'alimentation et le circuit haute fréquence. Connecteurs de type PG11-F.

### Accessoires

9080015 MC-204 Connecteur F compression mâle pour RG-11 coaxial  
9080030 MC-304 Connecteur F compression mâle pour RG-6 coaxial, Ø7.0 mm.  
9120011 RS-275 F charge 75Ω.

CODE		9110000	
MODEL		DAM-504	
Outputs		TV	
	Band	1	
Inputs		1	
Frequency range	Band	RETURN	TV
	MHz	5-42	54-862
Gain	dB±TOL	20 ±1.0	34 ±1.0
Gain adjustment	dB	20	
Fixed equalization	dB	-	2
Adjustable equalization range	dB	-	20
Output test point	dB	30 ±1.0	
Output level	dBµV	120 DIN 45004B	
		117 (IMD3 - 60 dB)	
		115 (IMD2 - 60 dB)	
		107 (CTB - 60 dB)	
		108 (CSO - 60 dB)	
		105 (XMOD - 60 dB)	
Return loss I/O	dB	10	≥14 -1.5/octave
Noise figure	dB	≤ 7	
Mains voltage	V <sub>~</sub>	230 ±10% <sup>(1)</sup> 50/60 Hz	
	W	10	
Fuse	V <sub>~</sub>	250	
	W	1.6	
Operating temperature	°C	-20..+65	
Protection index		IP 65	
Units per packing		1	
Packing weight	Kg	1.71	
Packing dimensions	mm	255 x 170 x 140	