

AMPLIFICATEURS - PRÉAMPLIFICATEURS

MA 406

4 ZONES

4 X 60 W
4 X 120 W

70,
100 V
4 Ω - 8 Ω

DC 24 V



AMPLIFICATEURS - PRÉAMPLIFICATEURS

MA 412



AMPLIFICATEURS
PRÉAMPLIFICATEURS

CARACTÉRISTIQUES

Ils sont équipés de :

- Inter de sélection pour 4 zones (z1-z4) avec annonces multiples
- Égaliseur de volume pour 4 zones
- Volume de sortie et vumètre pour chaque zone
- Sortie HP/casque de contrôle pour chaque zone
- Carillon et sirène commandés par pupitre microphone
- Alimentation fantôme (inter ON/OFF) sur entrées mic phones
- Bornier d'entrée pour annonces (inter de sélection link pour chaque zone)
- Bornier d'entrée pour annonce prioritaire (signal prioritaire/MASTER)
- Bornier pour le branchement d'un ampli de secours pour chaque zone
- Sortie EXT AMP pour amplifier la puissance sur chaque zone

- Bornier d'entrée pour microphone pupitre d'appel PTT pour annonces d'urgence (inter de sélection Link pour chaque zone)
- Prise RJ45 pour télécommande du système
 - Type RS-486, distance maximum 1,2 Km
 - Extension : branchement de 32 microphones pupitres
- Sélection de l'impédance de sortie 70 V/100 V
- Sorties HP 3/4 conducteurs
- Circuit de détection de défaut d'amplification
- Sortie 24 V DC pour alimentation en cas d'urgence via FIR 400
- Circuit réducteur de consommation électrique lorsque l'ampli est en mode stand-by sans signal (23 W)
- Pupitre microphone RM 400 compatible avec ces amplificateurs-matri-ciels (voir page...)

Voir page

CARACTÉRISTIQUES

	MA 406 (CODE 01150)	MA 412 (CODE 01151)	
Sensibilité d'entrée/Impédance	MIC/LINE 1-3	- 50 dBu (245 mV) 5KΩ symétrique / - 10 dBu (245 mV) -15 KΩ symétrique	
	MIC/LINE 4-5	- 10 dBu (245 mV) -15 KΩ asymétrique	
	TEL PAGING	10 dBu (245 mV) -10 KΩ symétrique	
	REC OUT	0 dBu (775 mV) 3 KΩ asymétrique	
	PRE OUT	0 dBu (775 mV) 200 Ω asymétrique	
Impédance de sortie / sortie ATT	Basse Impédance : 4 Ω / Haute Impédance : 70 V, 100 V		
Bande passante	45 Hz - 20 000 Hz - 3 dB		
Rapport Signal/Bruit	LINE	> 90 dB	
	MICRO	> 70 dB	
Distorsion harmonique	-0,3 %		
Puissance de sortie	4 x 60 W	4 x 120 W	
Consommation électrique	685 W		
	1/8 de la puissance	1,64 A	3,28 A
	1/3 de la puissance	2,35A	4,7A
	Puissance nominale	3,58A	7,16A
Impédance de sortie	70 V / 81,6 Ω 100 V / 166,6 Ω	70 V / 40,8 Ω 100 V / 83,3 Ω	
Alimentation	AC 230V / 50 Hz / DC 24 V		
Dimensions (L x P x h)	483 x 377 x 88 mm (2 U)		
Poids	15,5 kg	16,5 kg	