



FD-200 (Option)
Fault Detector

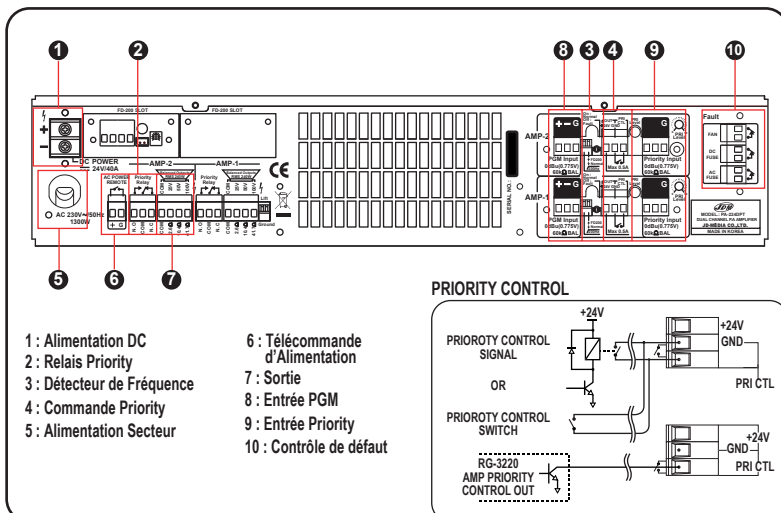


Caractéristiques :

- Ventilateur automatique à vitesse variable (capteur thermique)
- Sorties 25V, 35V, 50V et 100V pour ligne HP
- Conçus pour fonctionner sur secteur AC ou batterie 24V DC
- Module de contrôle de défaut en option (FD-200) pour surveillance des amplificateurs et lignes HP (pannes court-circuit et circuit ouvert)
- Un contact relais de rétablissement de niveau sur le bornier de sortie permet en cas d'urgence la diffusion d'appels sur les lignes 3 ou 4 fils qui ont besoin d'une alimentation 24VDC
- Puissances de sortie RMS : 120W x 2, 240W x 2
- Le module de contrôle de défaut optionnel permet en cas de détection de panne amplificateur ou ligne HP de basculer sur un amplificateur de secours lorsque le système de commutation FS-3381 est intercalé
- Protection totale pour la fiabilité :
- Circuit protection surcharge et limiteur de court circuit
- Circuit protection surtension
- Niveau d'entrée : 0 dBu°(0,775V) 60 KΩ symétrique (2 entrées Program, 2 entrées Priority)
- Circuit réducteur de bruit à la mise sous tension
- Bornier d'entrée Audio Priority et bornier de télécommande Priority
- Télécommande de priorité par Talkover sur entrée PGM
- Filtre passe haut 200 Hz pour améliorer la qualité sonore
- Entrées signal sur bornier à vis pour installation facile
- Bornier pour télécommande d'alimentation (led stand-by)
- Sortie 24V DC pour appareils externes (500mA max.)

Caractéristiques		PA-212DP (code 01046)	PA-224DP (code 01047)
Puissance de sortie RMS / MAXI		120 W / 180 W x 2	240 W / 360 W x 2
Consommation électrique		670 W	1300 W
Consommation 230 V	1/8 de la puissance	2,8A/1,4A	5,6A/2,8A
	1/3 de la puissance	4,4A/2,2A	8A/4A
	Puissance nominale	6,8A/3,4A	13A/6,6A
Poids		18 Kg	21,5 Kg
Impédance de sortie	25 V	5,2 Ω	2,6 Ω
	50 V	20,8 Ω	10,4 Ω
	100 V	83,3 Ω	41,7 Ω
Bande passante		35 Hz – 20 000 Hz -3dB	
Rapport Signal/Bruit		>100 dB	
Distorsion harmonique		< 0,4 % à 1 KHz	
Filtre Passe Haut		200 Hz / -3dB	
Sensibilité d'entrée/Impédance (PGM, PRIORITY)		0 dBu (0,775V) / 60 KΩ symétrique	
Alimentation		AC 230V / 50 Hz / DC 24 V	
Dimensions		483 x 374 x 133 mm (3 U)	

VUE ARRIERE



SCHEMA

